CyberLink Media Suite

Benutzerhandbuch

Copyright and Disclaimer

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise without the prior written permission of CyberLink Corporation.

To the extent allowed by law, CyberLink Media Suite IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY WARRANTY FOR INFORMATION, SERVICES, OR PRODUCTS PROVIDED THROUGH OR IN CONNECTION WITH CyberLink Media Suite AND ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, EXPECTATION OF PRIVACY, OR NON-INFRINGEMENT.

BY USING THIS SOFTWARE, YOU AGREE THAT CYBERLINK WILL NOT BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL LOSS ARISING FROM THE USE OF THIS SOFTWARE OR MATERIALS CONTAINED EITHER IN THIS PACKAGE.

The terms and conditions here under shall be governed and construed in accordance with the laws of Taiwan.

CyberLink Media Suite is a registered trademark along with other company and product names mentioned in this publication, used for identification purposes and remain the exclusive property of their respective owners.

International Headquarters

Mailing Address	CyberLink Corporation 15F, #100, Minchiuan Road, Shindian City Taipei 231, Taiwan
Web Site	www.cyberlink.com
Telephone	886-2-8667-1298
Fax	886-2-8667-1300

Copyright © 2010 CyberLink Corporation. All rights reserved.

Contents

Einführung..... 1

Programme der CyberLink Media Suite 1
Das PowerStarter-Programm 2
Versionstabelle 8
Systemvoraussetzungen 8

Film..... 13

Wiedergabe von Film-Discs 14
Unterstützte Disc-Typen und Formate 14
Wiedergabesteuerung 15
Wiedergabe-Funktionen 17
Einstellungen 25
Online-Filminformationen 25
MoovieLive 25

Video 27

Videodateien wiedergeben 28
Unterstützte Videodateiformate 29
Erstellen von Video-Wiedergabelisten 29
Aufnahme von Videos 30
Aufgezeichnete Inhalte 31
Organisieren von Videos 31
Verwendung der Bibliothek 31
Verbessern von Videos 33

Zuschneiden von Videos 33
Korrigieren von Videos 34
Feineinstellung von Videos 34
Ansicht des Bearbeitungsprotokolls 35
Erweiterte Bearbeitung von Videos 35
Erstellen von Video-Discs 37
Brennen von HDV/DV-Videos 39
Hochladen von Videos 39
Hochladen von Videos nach YouTube 40
Hochladen von Videos nach Facebook 40

Foto 43

Importieren von Fotos 43
Fotos organisieren 44
Verwendung der Bibliothek 45
Tagging von Gesichtern 46
Korrigieren und Verbessern von Fotos 48
Retuschieren von Fotos 49
Feineinstellung von Fotos 50
Hinzufügen von Fotoeffekten 50
Ansicht des Bearbeitungsprotokolls 51
Wiedergabe von Diashows 51
Erstellen von Diashows 51
Erstellen von Diashow-DVDs 54
Fenster Disc erstellen 54
Fotogaleriediscs erstellen 56
Erstellen und Brennen von Fotogaleriediscs 56
Ausdrucken von Fotos 59
Hochladen von Fotos 60
Hochladen von Fotos nach Flickr 60
Hochladen von Fotos nach Facebook 61

Musik 63

Wiedergabe von Musik 63
Erstellen von Musik-Wiedergabelisten 64
Erstellen einer Musik-Disc 65
Brennen einer Musik-Disc 65
Kopieren einer Audio-CD 67
Bearbeiten von Audioclips 67
Hinzufügen von Audioclips in die Bibliothek 68
Bearbeiten von Audioclips 69
Audioeffekte 71
Exportieren von Audioclips 73

Daten & sichern 75

Erstellen einer Daten-Disc 76
Duplizieren einer Daten-Disc 78
Duplizieren einer Film-DVD 79
Sichern und Wiederherstellen der Daten Ihres PCs 80
Sichern von Daten 80
Wiederherstellen von Daten 82

Gerät 85

Medien konvertieren und auf Geräte übertragen 85

Dienstprogramme 89

Erstellen eines Disc-Bildes 90
Brennen eines Disc-Bildes 92
Dateien aus einem Disc-Bild extrahieren 93
Löschen einer Disc 94
Disc-Etikett ausdrucken 95

Schritt 1 – Etikettentyp auswählen 95
Schritt 2 – Disc-Informationen bearbeiten 96
Schritt 3 - Layout bearbeiten 96
Schritt 4 - Drucken 96
Brennen von DVD-Ordnern 97
Video-Discs Weiterbearbeiten 97
Erweiterte Disc-Dienstprogramme 98

Technischer Support..... 101

Vor Kontaktaufnahme zum technischen Support 101
Websupport 102

.....Index 103

Kapitel 1:

Einführung

Willkommen zur CyberLink Media Suite, einer alles enthaltenden Multimedia-Suite, die Ihnen die Welt der digitalen Unterhaltung auf dem PC eröffnet.

Mit CyberLink Media Suite können Sie unter anderem folgende Funktionen durchführen:

- Discs, Videodateien und Musik mit der weltbesten Wiedergabe-Software auf dem PC wiedergeben.
- Musik- oder Daten-Discs in unterschiedlichen Formaten brennen.
- Videos mit einem leistungsfähigen Bearbeitungswerkzeug bearbeiten, das Ihnen unendliche Möglichkeiten bietet.
- Fotos, Videos und Audio in andere Medienformate konvertieren* und zu tragbaren Geräten übertragen.
- Auf unendlich viele Inhalte zugreifen, die zum Herunterladen zur Verfügung stehen und in Ihren Kreationen von Flickr, Freesound und DirectorZone verwendet werden können.
- Blu-ray-*, AVCHD*- und DVD-Discs mit animierten Menüs erstellen.
- Fotos mit Funktionen wie Gesichter markieren organisieren und dann aus ihnen tolle Diashows und Fotogaleriediscs erstellen.
- Effekte aufnehmen, kürzen, zuschneiden und auf Audiodateien anwenden, die Sie für Ihre Videobearbeitung verwenden oder mit Freunden teilen möchten
- Fotos auf Flickr und Facebook veröffentlichen und Videos nach YouTube oder Facebook hochladen.
- Daten sichern und wiederherstellen.
- Disc-Etiketten erstellen und ausdrucken.
- Auf nützliche Disc-Tools (Discs löschen, Disc-Bilder erstellen und brennen) zugreifen.

Hinweis: * nur verfügbar in CyberLink Media Suite Ultra und Pro Versionen.

Programme der CyberLink Media Suite

Von der Programmoberfläche des CyberLink PowerStarters aus können Sie direkt auf alle Programme der CyberLink Media Suite zugreifen. Sie erhalten so Zugriff

auf alle Softwareprogramme von CyberLink, mit denen Sie jede Art von Aufgabe erledigen können. Sie können z. B. Mediendateien verwalten, Filme produzieren, Inhalte zusammenstellen, Inhalte auf eine Disc brennen usw.

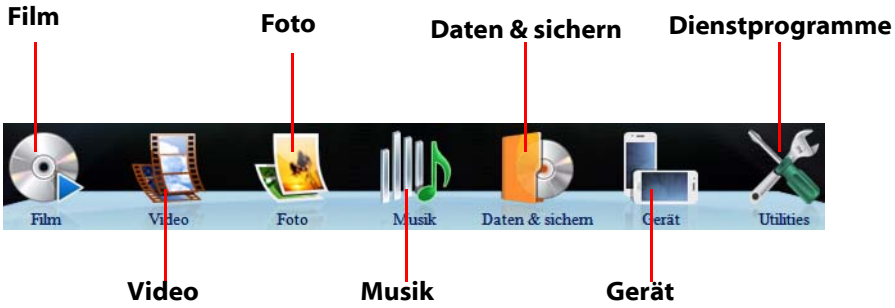
Das PowerStarter-Programm

CyberLink PowerStarter ist das vollständige Portal für all Ihre Softwareprogramme von CyberLink.

CyberLink PowerStarter gibt Ihnen Zugriff auf unterschiedliche Aufgaben zum Arbeiten mit Medien. Sie können alle CyberLink-Softwareprogramme von einem praktischen Ort aus starten oder diese Programme einfach erneuern bzw. aktualisieren.

Menüsymbole

Wenn Sie auf ein Menüsymbol klicken, erscheint eine Liste mit Eigenschaften und Funktionen, unter denen Sie auswählen können. Sie erhalten auch direkten Zugriff auf all Ihre CyberLink-Programme.



Klicken Sie auf das Menüsymbol, das sich auf die Art von Medium bezieht, auf das Sie zugreifen möchten, oder auf die Funktion, die Sie verwenden möchten.

Film

Im Menü **Film** können Sie Filme ansehen oder Videodateien, die sich auf Ihrer Festplatte befinden, wiedergeben. Sie können auch das Advisor-Werkzeug verwenden, um die Blu-ray- und 3D-Kompatibilität Ihres aktuellen Systems zu prüfen oder Filminformationen auf MoovieLive.com ansehen.

Video

Im **Video**-Menü können Sie Videos aus unterschiedlichen Quellen aufnehmen und dann bearbeiten, um kreative Filmproduktionen zu verwirklichen. Sie können Discs mit professionell aussehenden animierten Menüs erstellen oder Videos zum Internet hochladen, um sie aller Welt zu zeigen.

Foto

Das **Foto**-Menü enthält eine Reihe von Funktionen zum Importieren, Verwalten, Korrigieren und Aufbessern von Fotos. Sie haben auch die Möglichkeit, Diashows zu erstellen, Foto-Discs anzufertigen und Ihre Fotos zu drucken oder zu veröffentlichen.

Musik

Unter **Musik** können Sie Ihre Musik wiedergeben oder auf eine Disc in vielen der gängigen Formate brennen. Sie können auch Musik von Audio-Discs auf die Festplatte kopieren oder Audiodateien bearbeiten und mit reichhaltigen Effekten verbessern.

Daten & Sichern

Greifen Sie auf das **Daten & Sichern**-Menü zu, um Datendateien auf unterschiedliche Disc-Typen zu brennen. Sie können Ihre Daten- und Film-Discs auch kopieren oder alle wichtigen Daten auf Ihrem Computer sichern und bei Bedarf wiederherstellen.

Gerät

Wählen Sie das **Gerät**-Menü, um Medien auf Ihrem Computer zu konvertieren und auf angeschlossene Geräte, wie z. B. Mobiltelefone oder mobile Media Player zu übertragen. Außerdem können Sie Online-Lernprogramme anzeigen, die die Vorgehensweise zum Konvertieren und Übertragen von Medien zu mobilen Geräten Schritt für Schritt erklären.

Dienstprogramme

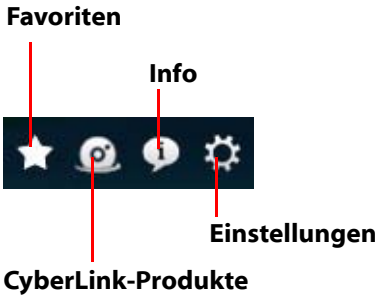
Verwenden Sie das **Dienstprogramme**-Menü, um Ihre Discs durch Erstellen, Brennen oder Extrahieren von Dateien von Disc-Bildern zu verwalten. Sie haben auch die Möglichkeit, beschreibbare Discs zu löschen, bestimmte Videodiscs zu bearbeiten, DVD-Ordner auf Disc zu brennen oder Disc-Etiketten zu entwerfen und zu drucken.

Funktionssymbole

Wählen Sie eines der Menüsymbole, um alle verfügbaren Funktionen und Aufgaben anzuzeigen, die Sie mit der CyberLink-Software ausführen können. Wählen Sie eine der Funktionen aus, um die entsprechenden Softwareprogramme zu öffnen und die entsprechende Aufgabe durchzuführen oder auf eine Eigenschaft zuzugreifen.

Direktzugriffsschaltflächen

CyberLink PowerStarter besitzt auch folgende Schaltflächen, mit denen Sie Zugriff auf die Fenster **Favoriten**, **CyberLink-Produkte**, **Info** und **Einstellungen** erhalten.



Favoriten

Sie können die Funktionen und Programme, die Sie am häufigsten verwenden, dem Favoriten-Menü hinzufügen. So können Sie bei Bedarf schnell und einfach auf sie zugreifen. Klicken Sie auf , um das Favoriten-Menü anzuzeigen.

Dieses Fenster ist standardmäßig leer. Sie können jedoch wie folgt eine Funktion oder ein Programm in das **Favoriten**-Menü hinzufügen:

1. Klicken Sie auf das Menüsymbol, um die Funktion/das Programm, das Sie zu Ihren Favoriten hinzufügen möchten, anzuzeigen.

2. Führen Sie den Mauszeiger über die Funktion/das Programm und klicken Sie auf .

Hinweis: Wenn Sie eine Funktion oder ein Programm aus den Favoriten entfernen möchten, führen Sie die Maus im Favoriten-Menü darüber und klicken Sie auf .

CyberLink-Produkte

Um eine Liste der auf Ihrem Computer installierten CyberLink-Programme anzuzeigen, klicken Sie auf . Sie können anschließend einen Programmnamen auswählen, um die entsprechende Software zu öffnen.

Hinweis: Die in CyberLink PowerStarter verfügbaren Programme hängen von den Produkten ab, die Sie auf dem Computer installiert haben und den Versionen, die Sie gekauft haben.

Info

Klicken Sie auf , um die Versionsinformationen für CyberLink PowerStarter anzuzeigen.

Konfiguration

Um das Verhalten des CyberLink PowerStarter-Programms zu konfigurieren, klicken Sie auf und stellen Sie anschließend die gewünschte Konfiguration ein.

- **Nach Schließen eines Programms zu PowerStarter zurückkehren**: Wählen Sie die Option, um in das Hauptfenster von CyberLink PowerStarter zurückzukehren, nachdem Sie ein Programm geschlossen haben, das über das Programmportal geöffnet wurde.
- **Automatisch nach der letzten Version suchen**: Wählen Sie diese Option, wenn CyberLink PowerStarter alle 14 Tage automatisch nach neueren Versionen der installierten Softwareprogramme suchen soll. Wenn neue Versionen zur Verfügung stehen, sind die entsprechenden Schaltflächen **Gratis-Update** und **Software-Upgrade** im Upgrade-Fenster aktiviert.

- **Erhalten Sie CyberLink-Produktinformationen**: Ermöglicht Ihnen das Aktivieren/Deaktivieren von Banner- und Lauftexten auf der Info-Seite.
- **Bildschirmsprache**: Wählen Sie die Option **System-Standardsprache verwenden**, um die Sprache, die auch Ihre aktuelle Betriebssystemsprache ist, zu verwenden oder wählen Sie die andere Option, um die UI-Sprache, die Sie verwenden möchten, manuell aus der Dropdown-Liste auszuwählen.

Upgrade/Update der CyberLink-Software

Wählen Sie , um das Upgrade/Update-Fenster zu öffnen, in dem Sie die Produktversionen für die auf dem Computer installierten CyberLink-Programme erfahren. Sie werden zusammen mit der aktuellen Versionsnummer und Schaltflächen, die anzeigen, ob ein Upgrade oder Update für die Software zur Verfügung steht, in einer Tabelle aufgelistet.

Wenn dies aktiviert ist, klicken Sie auf in der Spalte **Gratis**, um eine Seite zu öffnen, auf der Sie das neueste Patch-Update für die entsprechende Software herunterladen können.

Sie können auch auf in der Spalte **Upgrade** klicken, um eine Seite zu öffnen, auf der Sie ein bestimmtes Produkt, falls verfügbar, aktualisieren können.

Versionstabelle

Die folgende Tabelle zeigt die Unterschiede zwischen den erhältlichen Versionen von CyberLink Media Suite 9.0 an.

Produkt	CMS 9.0 Ultra	CMS 9.0 Pro	CMS 9.0 Centra
PowerDVD	10.0 BD Express	10.0 Standard 3D	10.0 Standard
PowerDirector	8.0 Ultra	8.0 Ultra	8.0 Deluxe
Power2Go	7.0 DE	7.0 DE	7.0 DE
MediaEspresso	6.0 Deluxe	6.0 Deluxe	--
PowerProducer	5.5 Ultra	5.5 Ultra	5.5 Standard
PowerBackup	2.6 Standard	2.6 Standard	2.6 Standard
PowerDVD Copy	1.5 Standard	1.5 Standard	1.5 Standard
MediaShow	5.0 Deluxe	5.0 Deluxe	5.0 Deluxe
LabelPrint	2.5 Standard	2.5 Standard	2.5 Standard
Instant Burn	5.0 Standard	5.0 Standard	5.0 Standard
PhotoNow	1.0 Standard	1.0 Standard	1.0 Standard
WaveEditor	1.0 Standard	1.0 Standard	1.0 Standard
PowerStarter	9.0	9.0	9.0

Hinweis: Einige Funktionen oder Programme stehen evtl. in der von Ihnen verwendeten Version von CyberLink Media Suite nicht zur Verfügung. Weitere Informationen über die Eigenschaften bestimmter Programme finden Sie in der Readme- oder Hilfedatei des jeweiligen Programms.

Systemvoraussetzungen

Die nachstehenden Systemvoraussetzungen sind die empfohlenen Mindestanforderungen für die Verwendung der Programme. Selbst wenn die

Mindestvoraussetzungen erfüllt werden, wird Ihr System u. U. für bestimmte Aufgaben möglicherweise zusätzliche Kapazitäten benötigen.

Minimale Systemvoraussetzungen	
Betriebssystem	• Microsoft Windows 7, Vista* und XP SP3* (Windows XP Service Pack 3 erforderlich).
Bildschirmauflösung	• 1024 x 768, 16-Bit Farbe oder besser.
Anzeigegerät	**Minimale**: • HDCP-kompatible Anzeige für digitale Ausgabe. **Anzeige**: • NVIDIA 3D Vision*, 3D Ready HDTV oder Mikro-Polarisator-LCD sowie passende 3D-Brille** für 3D-Wiedergabe. ****Hinweis**: Eine 3D-Wiedergabe ohne entsprechendes, 3D-kompatibles Anzeigegerät ist nur mit einer anaglyphischen Brille (rot/cyan) möglich.
Arbeitsspeicher	**Minimale**: • 512 MB erforderlich (1 GB oder mehr empfohlen). **HD-Bearbeitung, Blu-ray-Disc und Blu-ray-Wiedergabe**: • 2 GB oder mehr empfohlen.
Festplattenspeicher	**Minimale**: • 5 GB erforderlich (400 MB für die SmartSound Quicktracks-Bibliothek) **Brennen von Discs**: • **DVD**: 10 GB (20 GB empfohlen) sind erforderlich. • **Blu-ray-Disc/AVCHD**: 60 GB (100 GB empfohlen) sind erforderlich, um Blu-ray-Disc/AVCHD zu produzieren

Minimale Systemvoraussetzungen	
Prozessor	**Medienwiedergabe**: • **TrueTheater** 3D: Pentium D 950 (3,0 GHz), AMD Athlon 64 X2 3800+ und höher. • **Blu-ray-Disc**: Pentium D 4.541 (3,2 GHz), AMD Athlon 64 X2 3800+ und höher. • **Blu-ray** 3D **mit Hardware-Beschleunigung**: Intel Pentium D 950 (3,0 GHz), AMD Athlon 64 X2 4600+ (2,4 GHz) oder höher. • **Blu-ray** 3D **ohne Hardware-Beschleunigung**: Intel Core 2 Duo E6750 (2,66 GHz), AMD Phenom 9450 (2,10 GHz) oder höher. **Produktion (Rendern von Videodateien)**: • **DVD-Qualität (MPEG-2) Profile**: Pentium 4 2,2 GHz oder AMD Athlon XP 2200+. • **High Quality (MPEG-4- und Streaming-WMV, QuickTime, RealVideo)-Profile**: Pentium 4 2,4 GHz oder AMD Athlon XP 2400+. **Brennen von Discs**: • **AVCHD und MPEG-2 HD (für das Brennen von Blu-ray-Disc)-Profile**: Pentium Core 2 Duo E6400 oder Athlon 64 X2 5000+.
VGA	**Medienwiedergabe**: • **DVD**: AGP oder PCI Express-Grafikbeschleunigung mit Unterstützung für DirectX 9.0 oder höher • **TrueTheater** 3D: Intel G45, ATI Radeon HD 2400, NVIDIA GeForce 8800GT oder höher • **Blu-ray-Disc**: Intel G45, ATI Radeon HD 2400, NVIDIA GeForce 7600GT oder höher • **Blu-ray** 3D **mit Hardware-Beschleunigung**: Intel Graphic Media Accelerator HD (Intel Core i3/i5), NVIDIA GeForce GTX 400 Serie und GeForce GT 240/320/330/340 • **Blu-ray** 3D **ohne Hardware-Beschleunigung**: Intel G45, ATI Radeon HD 2400, NVIDIA GeForce 8600GT oder höher

Minimale Systemvoraussetzungen	
DV	• OHCI IEEE 1394 konformes Gerät
Videoaufzeichnungsgerät	• PCI oder USB 1.0/2.0, konform mit WDM-Standard (z. B. PC-Kamera oder TV-Tuner mit WDM-Treiber) • DV-Camcorder, welcher mit einem OHCI kompatiblen IEEE1394 angeschlossen ist (gehen Sie auf die CyberLink Webseite für eine Liste der unterstützten Modelle) • DVD-Camcorder, welcher mittels USB 2.0 angeschlossen ist (gehen Sie auf die CyberLink Webseite für eine Liste der unterstützten Modelle) • Sony MicroMV/AVCHD/HDV-Camcorder (gehen Sie auf die CyberLink Webseite für eine Liste der unterstützten Modelle)
Brennen	• Ein CD- oder DVD-Brenner (CD-R/RW, DVD+R/RW oder DVD-R/RW) ist zum Brennen von VCD/DVD/SVCD/AVCHD-Titeln erforderlich • Für Blu-ray-Disc-Titel benötigen Sie ein Laufwerk, das Blu-ray-Discs brennen kann

Hinweis: * CyberLink PowerDVD mit NVIDIA 3D Vision wird unter Windows XP nicht unterstützt.

Kapitel 2:

Film

Die CyberLink Media Suite bietet Zugriff auf CyberLink PowerDVD, einem Software-Disc-Player, der die Features und Steuerelemente eines herkömmlichen Disc-Players für zuhause besitzt. Er bietet funktionsreiche Navigationssteuerungen, mit denen Sie ein interaktives auf Sie zugeschnittenes Filmerlebnis genießen können.

CyberLink PowerDVD bietet außerdem Zugang zu allen Filminformationen, die Sie benötigen könnten, auf MoovieLive.com.

Wiedergabe von Film-Discs

Zur Wiedergabe von Film-Discs wählen Sie die Funktion **Film-Disc wiedergeben** im Menü **Film** von CyberLink PowerStarter. CyberLink PowerDVD öffnet sich mit der Registerkarte **Film**.

Hinweis: Eine genauere Beschreibung dieses Programmes und seiner Funktionen finden Sie in der Hilfedatei des Produktes.

Wenn Sie eine Video-Disc (Blu-ray 3D-Disc*, Blu-ray-Disc*, DVD, VCD, SVCD) in Ihr Disc-Laufwerk einlegen, wird sie von CyberLink PowerDVD automatisch wiedergegeben. Wenn sich beim Starten von CyberLink PowerDVD bereits eine Disc in Ihrem Disc-Laufwerk befindet, wählen Sie die Registerkarte Film (BD*, DVD, VCD, usw.), klicken auf , und wählen das Laufwerk, das die Disc enthält. Klicken Sie dann auf die Wiedergabe-Schaltfläche.

Note: * nur in der CyberLink Media Suite Ultra verfügbar.

Unterstützte Disc-Typen und Formate

Im Folgenden sind die Formate für optische Discs aufgelistet, die von CyberLink PowerDVD unterstützt werden:

Optische Disc-Typen	Dateiformate
Blu-ray-Discs/Blu-ray 3D-Discs*	BDAV, BDMV
DVD	DVD-Video, AVCHD*, AVCREC*, DVD-VR, DVD+VR
CD	VCD, SVCD

Hinweis: * nur in der CyberLink Media Suite Ultra verfügbar.

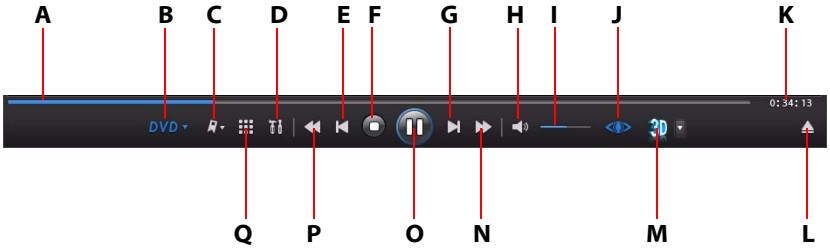
Wiedergabesteuerung

Die Wiedergabesteuerung von CyberLink PowerDVD ermöglicht eine problemlose Navigation von Discs und anderen Medien und bietet einfachen Zugang zu allen Hauptfunktionen des Programms.

Hauptsteuerung

Die Hauptwiedergabesteuerung von CyberLink PowerDVD ermöglicht Ihnen Zugriff auf einige der am häufigsten verwenden Funktionen. Je nach Art des wiedergegebenen Mediums wird die Wiedergabesteuerung anders angezeigt.

Bei der Wiedergabe von Medien wird die Wiedergabesteuerung wie folgt angezeigt:



	Taste/Symbol	Tastenkürzel	Beschreibung
A	Navigations-Schieberegler		Anzeige der verstrichenen Wiedergabezeit. Klicken Sie auf den Schieberegler, um zu verschiedenen Positionen im Film, Video, Song usw. zu springen.
B	Menü Medienwiedergabe		Bei der Wiedergabe von Film-Discs und Videos können Sie Untertitel auswählen, die Wiedergabesprache einstellen, einen Sichtwinkel auswählen und vieles mehr.

	Taste/Symbol	Tastenkürzel	Beschreibung
C	Lesezeichen-Funktionen		Kennzeichnen Sie Ihre Lieblingsszenen in DVD-Filmen und Videos mit Lesezeichen und öffnen Sie den Lesezeichen-Viewer.
D	Einstellungen	Strg+C	Hiermit gelangen Sie zu den CyberLink PowerDVD-Einstellungen.
E	Zurück	P	Kehrt zum vorherigen Kapitel zurück.
F	Stopp	S	Hält die Wiedergabe von Medien an.
G	Weiter	N	Springt zum nächsten Kapitel.
H	Ton aus	Q	Deaktiviert den Ton.
I	Lautstärkenregelung	+,-	Erhöhen oder verringern Sie hiermit die Lautstärke.
J	TrueTheater-Effekte*		Hiermit gelangen Sie zur Steuerung des TrueTheater-Videoeffektes.
K	Verstrichene/ Verbleibende Zeit		Klicken Sie hier, um zwischen der verstrichenen und verbleibenden Wiedergabezeit zu wechseln.
L	Auswerfen	Strg+E	Fährt die Disc aus dem ausgewählten Disc-Laufwerk heraus.
M	3D* aktivieren		Aktiviert die Wiedergabe von Blu-ray 3D-Discs und wandelt 2D-Filme mit TrueTheater 3D in 3D um.

	Taste/Symbol	Tastenkürzel	Beschreibung
N	Schneller Vorlauf/ Schritt vor (bei unterbrochener Wiedergabe)	T/F	Geht schnell Schritt für Schritt vorwärts durch die Disc-Inhalte. Geht bei unterbrochener Wiedergabe zum nächsten Videobild, wenn die Schaltfläche betätigt oder die Taste F auf der Tastatur gedrückt wird.
O	Wiedergabe/Pause	Eingabe/ Leertaste	Gibt Medien wieder und unterbricht die Medienwiedergabe.
P	Rücklauf/Schritt zurück (bei unterbrochener Wiedergabe)	B/E	Geht Schritt für Schritt rückwärts durch die Disc-Inhalte. Geht bei unterbrochener Wiedergabe zum vorherigen Videobild, wenn die Schaltfläche betätigt oder die Taste E auf der Tastatur gedrückt wird.
Q	Weitere Funktionen		Hiermit gelangen Sie zu weiteren Funktionen, einschließlich der Zahlentastatur und Extra-Tasten.

Hinweis: * diese Funktion steht bei einigen Versionen von CyberLink PowerDVD nicht zur Verfügung.

Wiedergabe-Funktionen

Dies sind einige Wiedergabe-Funktionen, mit denen Sie Ihr Filmerlebnis auf jeden Fall verbessern können.

Kapitel-Viewer

Mit dem Kapitel-Viewer können Sie Kapitelminiaturen für einen Disc-Titel in einem von zwei Modi wiedergeben: FancyView und Rasteransicht. Klicken Sie auf DVD und wählen Sie dann **Kapitel-Viewer**, um den Kapitel-Viewer in CyberLink PowerDVD zu öffnen.

Hinweis: Der Kapitel-Viewer steht aus Inhaltsschutzgründen für Blu-ray-Disc nicht zur Verfügung.

- **FancyView**: Klicken Sie auf , um die Kapitelminiaturen in FancyView anzuzeigen. Verwenden Sie eine Fernbedienung, die Tastatur oder das Touchpad eines Notebooks, um durch die Miniaturen zu blättern. Sie können die Kapitelminiaturen auch mit der Maus anklicken und ziehen. Wählen Sie eine Kapitelminiatur aus, um die Wiedergabe an diesem Kapitel zu beginnen.
- **Rasteransicht**: Klicken Sie auf , um die Kapitelminiaturen in der Rasteransicht anzuzeigen. Verwenden Sie eine Fernbedienung oder die Maus, um durch die Kapitelminiaturen zu gehen. Wählen Sie eine Kapitelminiatur aus, um die Wiedergabe an diesem Kapitel zu beginnen.

Kurzkommentare

Bei der Wiedergabe von Filmen auf DVD oder Blu-ray-Disc können Sie auf die Schaltfläche Pause klicken und einen Kurzkommentar* oder eine Rezension über den angesehenen Film eingeben. Dieser Kommentar kann dann in Echtzeit über Facebook, Twitter und MoovieLive mit anderen geteilt werden.

Hinweis: * diese Funktion steht bei einigen Versionen von CyberLink PowerDVD nicht zur Verfügung.

So geben Sie einen Kurzkommentar ein und teilen ihn:

Hinweis: Im Feld Kurzkommentare können maximal 140 Zeichen eingegeben werden.

---

1. Klicken Sie bei laufender Wiedergabe auf die Schaltfläche Pause.

2. Geben Sie in dem hierfür vorgesehenen Feld einen Kurzkommentar über den Film oder die aktuelle Szene ein.
3. Klicken Sie auf **Teilen**.
4. Wählen Sie die Websites, auf denen Sie diesen Kurzkommentar teilen möchten und klicken Sie dann auf **Teilen**. Befolgen Sie die Schritte auf der Programmoberfläche, um den Kurzkommentar für jeden ausgewählten Webdienst zu teilen.

Hinweis: Wenn Sie zuvor **Dies bei Pausierung nicht anzeigen** ausgewählt haben, klicken Sie auf das Medienwiedergabe-Menü (DVD oder Blu-ray) und wählen dann **Kurzkommentare**, um das Feld anzuzeigen.

Lesezeichen-Funktionen

Wählen Sie während der Wiedergabe von DVDs und Videos , um Ihre Lieblingsszenen mit einem Lesezeichen zu kennzeichnen und den Lesezeichen-Viewer zu öffnen.

So kennzeichnen Sie eine Szene mit einem Lesezeichen:

1. Klicken Sie auf und wählen Sie dann **Lesezeichen hinzufügen**.
2. Geben Sie im Feld **Kommentare** einen Kommentar ein. Der Kommentar kann eine Beschreibung der Szene sein oder ein Kommentar/eine Beobachtung zur Szene.
3. Klicken Sie auf **Speichern** oder auf **Speichern & Anzeigen**, um die Kommentare unten im Bildschirm einzublenden, während die Szene wiedergegeben wird.

Lesezeichen-Viewer

Im Lesezeichen-Viewer können Sie alle mit einem Lesezeichen gekennzeichneten Szenen und die zugehörigen Kommentare für die aktuelle DVD oder das wiedergegebene Video anzeigen und bearbeiten. Außerdem können Sie DVD-Lesezeichen exportieren und auf MoovieLive oder Facebook teilen oder weitere, von anderen CyberLink PowerDVD-Benutzern erstellte Lesezeichen für eine DVD herunterladen und importieren.

Öffnen Sie den Lesezeichen-Viewer, indem Sie auf klicken und dann **Lesezeichen-Viewer** auswählen.

TrueTheater-Effekte-Fenster

Klicken Sie auf , um das TrueTheater-Effekte-Fenster anzuzeigen.

Hinweis: * diese Funktion steht bei einigen Versionen von CyberLink PowerDVD nicht zur Verfügung.

TrueTheater-Effekte sind unterschiedliche Video- und Audioverbesserungstechnologien von CyberLink, die dazu beitragen, Medien in bestmöglicher Qualität wiederzugeben.

Hinweis: TrueTheater-Video-Effekte sind bei der Wiedergabe von Blu-ray-Discs und bei aktiver Hardware-Beschleunigung deaktiviert.

TrueTheater-Video-Effekte

Sie können TrueTheater-Video-Effekte während der Wiedergabe von DVDs und Videodateien aktivieren, um Videos in bestmöglicher Qualität wiederzugeben.

Hinweis: CyberLink PowerDVD kann bestimmet TrueTheater-Video-Effekte auf einige Videodateiformate nicht anwenden.

- **Automatische Einstellung**: Wählen Sie diese Option, um alle TrueTheater-Effekte bei der Wiedergabe von DVDs und Video automatisch anzuwenden. CyberLink PowerDVD schaltet TrueTheater HD und Motion je nach Prozessorauslastung und Einstellungen für mobile Stromversorgung automatisch ein und aus(nur Notebook/Laptop).
- **TrueTheater HD**: Wählen Sie diese Option, um das Originalvideo in einer höheren Auflösung, d. h. schärfer und ohne Bildstörungen darzustellen. TrueTheater HD kann 480p-Video auf 1080p verbessern. Regeln Sie die Schärfe mit dem Schieberegler und stellen Sie die für Ihre Konfiguration am besten geeignete Ausgabe ein.

Hinweis: Wenn Ihr Computer die NVIDIA CUDA/AMD Accelerated Parallel ProcessingTechnologie unterstützt, wählen Sie **NVIDIA CUDA/AMD Accelerated Parallel Processing aktivieren** , um das Video mit GPU-Beschleunigung für eine glattere Wiedergabe zu dekodieren, wenn TrueTheater HD aktiviert ist.

- **TrueTheater Lighting (CyberLink Eagle Vision 2)**: Ist eine von CyberLink entwickelte Videoverbesserungstechnologie, die den Videoinhalt erkennt und die Helligkeits-/Kontrast-/Sättigungsverhältnisse dynamisch so regelt, dass die Farbeinstellungen nicht verändert werden müssen, wenn das Video zu dunkle oder zu helle Szenen enthält. Stellen Sie TrueTheater Lighting-Effekt mit dem Schieberegler auf den gewünschten Effekt ein.
- **TrueTheater Motion:** Wählen Sie diese Option, um Bildfrequenz-Upsampling von 24 fps bis 60 fps zu aktivieren und Schwenks, besonders in Action-Szenen, glatter wiederzugeben. Mit der Option Glatter wird die Bildfrequenz des ursprünglichen Videoinhalts verdoppelt, während Sehr glatt die Bildfrequenz des Videoinhalts auf 60 Bilder/s oder 72 Bilder/s verbessern kann (je nach Ausgabebildfrequenz Ihrer Anzeige).
- **TrueTheater-Rauschunterdrückung**: Wählen Sie diese Option, um Video-Störgeräusche, inklusive High-ISO- und TV-Signalstörungen bei der Wiedergabe von Home-Videodateien in CyberLink PowerDVD zu reduzieren. Wenn die Option aktiviert ist, können Sie die Unterdrückung der Video-Störgeräusche durch Ziehen am Schieberegler erhöhen oder vermindern.

Hinweis: Diese Funktion steht nicht für die Wiedergabe von DVD zur Verfügung.

- **TrueTheater Stabilizer**: Wählen Sie diese Option, um bei der Wiedergabe von verwackelten Home-Videodateien eine Bewegungskorrekturtechnologie anzuwenden. Diese Funktion eignet sich besonders für Videos, die ohne Stativ oder in Bewegung aufgenommen wurden.

Hinweis: Diese Funktion steht nicht für die Wiedergabe von DVD zur Verfügung.

TrueTheater-Effekt-Anzeigemodus

Die Option TrueTheater-Effekt-Anzeigemodus steht zur Verfügung, wenn TrueTheater-Effekte aktiviert sind. Sie ermöglicht Ihnen, auszuwählen, wie Ihr Video während der Wiedergabe angezeigt wird.

Folgende Anzeigemodi stehen Ihnen zur Auswahl:

- : Die angewendeten TrueTheater-Effekte werden für das gesamte Video im Normalmodus angezeigt.
- : Die angewendeten TrueTheater-Effekte werden im geteilten Modus angezeigt, wobei die linke Hälfte das wiedergegebene Video im Original zeigt, während in der rechten Hälfte die angewendeten Videoverbesserungen zu sehen sind.
- : Die angewendeten TrueTheater-Effekte werden für das gesamte Video im Vergleichsmodus angezeigt, wobei die linke Hälfte das Originalvideo zeigt, während in der rechten Hälfte das gleiche Video mit den angewendeten Videoverbesserungen zu sehen ist.

3D-Wiedergabe

CyberLink PowerDVD unterstützt die Wiedergabe von 3D* Blu-ray-Discs*, DVDs und Videodateien. CyberLink PowerDVD kann auch alle herkömmlichen 2D-DVD-Filme und Videodateien mit TrueTheater 3D* in 3D konvertieren.

Warnhinweise für 3D-Wiedergabe: Wenn beim Ansehen von 3D-Videoinhalten Kopfschmerzen, Schwindel, Übelkeit, verschwommenes Sehen oder andere Symptome auftreten, sollten Sie die Wiedergabe sofort abbrechen und einen Arzt aufsuchen.

Hinweis: * diese Funktion steht bei einigen Versionen von CyberLink PowerDVD nicht zur Verfügung.

Wenn Sie das CyberLink PowerDVD-Programm zum ersten Mal herunterladen, werden Sie gefragt, ob Sie Ihr 3D-Anzeigegerät einrichten möchten. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ja**, um es einzurichten, und wählen Sie anschließend die Registerkarte **Anzeigegerät**. Wählen Sie **3D-Anzeige automatisch erkennen**, damit CyberLink PowerDVD das Anzeigegerät für Sie auswählt. Sie können es auch manuell im Dropdown-Menü auswählen, wenn Sie die zweite Optionsschaltfläche markieren.

Hinweis: wenn Sie kein kompatibles 3D-Anzeigegerät haben, können Sie **Anaglyph Rot/Cyan** auswählen und dann die 3D-Optionen aktivieren, um Inhalt in 3D mit einer anaglyphischen (rot/cyan) 3D-Brille anzusehen.

Wenn Sie Ihr 3D-Anzeigegerät beim ersten Starten nicht eingerichtet haben, können Sie dies jederzeit im Fenster 3D-Bildschirmkonfiguration nachholen. Unter "3D-Bildschirmkonfiguration" auf Seite 24 finden Sie weitere Informationen.

Hinweis: Während der 3D-Wiedergabe sind verschiedene Funktionen deaktiviert. Eine detaillierte Liste enthält die Readme-Datei.

Aktivierung der 3D-Wiedergabe

Wenn Sie eine 3D-Blu-ray-Disc oder DVD einlegen oder eine 3D-Videodatei abspielen, gibt CyberLink PowerDVD sie automatisch in 3D wieder, sofern der 3D-Modus aktiviert ist. CyberLink PowerDVD konvertiert auch alle 2D-DVDs und Videodateien unter Verwendung von TrueTheater 3D in 3D, sobald der 3D-Modus aktiviert wird.

Wenn Sie die 3D-Wiedergabe aktivieren möchten, wählen Sie einfach die -Schaltfläche in der Wiedergabesteuerung.

Hinweis: Der 3D-Modus ist aktiviert, wenn das 3D-Symbol in der Wiedergabesteuerung als angezeigt wird.

Wenn Sie die Konfiguration der 3D-Anzeige oder die Wiedergabeeinstellungen ändern möchten, klicken Sie auf neben der Schaltfläche in der Wiedergabesteuerung. Unter 3D-Bildschirmkonfiguration finden Sie ausführliche Informationen über die verfügbaren Konfigurationsoptionen.

3D-Bildschirmkonfiguration

Wenn Sie das Fenster 3D-Anzeige-Konfiguration öffnen möchten, klicken Sie auf neben der Schaltfläche auf der Wiedergabesteuerung. So konfigurieren Sie die 3D-Einstellungen:

Allgemeines

Stellen Sie auf der Registerkarte **Allgemeines** die Konfiguration der 3D-Anzeige ein.

- **3D-Szenen-Tiefe**: Verwenden Sie bei Bedarf den Schieberegler, um die Tiefe des Videobildes so weit einzustellen, bis das 3D-Bild für eine bestimmte Konfiguration optimiert ist.
- **Tauschen der linken und rechten Augensicht**: Wenn Sie sich während der Wiedergabe von 3D-Inhalten unwohl fühlen sollten, kann dies möglicherweise daran liegen, dass das 3D-Video anders wiedergegeben wird als herkömmliche Inhalte. Ist dies der Fall, wählen Sie die entgegen gesetzte Augensicht aus. Dies ändert die Art und Weise, wie die 3D-Inhalte auf dem Anzeigegerät angezeigt werden, und kann so zu einem angenehmeren Ansichterlebnis führen.

Quellformat

Wenn während der Wiedergabe von 3D-DVDs oder Videodateien die 3D-Inhalte nicht einwandfrei wiedergegeben werden, können Sie das 3D-Videoformat auf der Registerkarte **Quellformat** manuell einstellen.

- **Format automatisch erkennen**: Wählen Sie diese Option, damit CyberLink PowerDVD das Videoformat der 3D-Inhalte automatisch für Sie erkennt. Ist diese Option ausgewählt gibt CyberLink PowerDVD 3D-DVDs und Videodateien automatisch in 3D wieder, wenn der 3D-Modus aktiviert ist. Wenn CyberLink PowerDVD entdeckt, dass Sie eine 2D-DVD oder eine Videodatei abspielen, konvertiert es das 2D-Video mit TrueTheater 3D in 3D.
- **Seite-an-Seite-Format**: Wählen Sie diese Option, wenn die 3D-Inhalte aus zwei unterschiedlichen Videobildern Seite an Seite bestehen. CyberLink PowerDVD verknüpft die zwei Bilder, um den 3D-Effekt zu erzielen.
- **Über/Unter-Format**: Wählen Sie diese Option, wenn die 3D-Inhalte aus zwei unterschiedlichen Videobildern, eines oben und das andere unten, bestehen. CyberLink PowerDVD verknüpft die zwei Bilder, um den 3D-Effekt zu erzielen.
- **2D-Format**: Wählen Sie diese Option, wenn die Inhalte im herkömmlichen 2D-Modus sind und Sie sie mit CyberLink TrueTheater in 3D konvertieren möchten.

Anzeigegerät

Auf der Registerkarte **Anzeigegerät** können Sie das 3D-Anzeigegerät einrichten.

- **3D-Anzeige automatisch erkennen**: Wählen Sie diese Option, damit CyberLink PowerDVD das Gerät automatisch für Sie erkennt. Wenn Sie keine 3D-Anzeige besitzen, spielt CyberLink PowerDVD 3D-Inhalte im **Anaglyph Rot/Zyan**-Modus ab und Sie können sich die Inhalte mit Hilfe einer anaglyphischen (Rot/Zyan) 3D-Brille in 3D anschauen.
- Wenn Sie das 3D-Anzeigegerät manuell auswählen möchten, wählen Sie die andere Optionsschaltfläche aus und wählen Sie das Gerät anschließend im Dropdown-Menü aus. Wenn Sie kein 3D-Anzeigegerät besitzen, können Sie **AnaglyphRot/Zyan** auswählen und sich dann die 3D-Inhalte mit einer anaglyphischen (Rot/Zyan) 3D-Brille anschauen.

Einstellungen

Das Fenster Einstellungen ermöglicht Ihnen, CyberLink PowerDVD für Ihre spezifischen Wiedergabebedürfnisse zu konfigurieren.

Sie können das Fenster Einstellungen jederzeit mit in der Wiedergabesteuerung oder mit der Tastenkombination Strg+C auf Ihrer Tastatur öffnen.

Hinweis: Eine ausführliche Beschreibung aller in diesem Programm verfügbaren Einstellungen finden Sie im Abschnitt **Einstellungen** in der Hilfedatei von CyberLink PowerDVD.

Online-Filminformationen

Um Filmrezensionen zu lesen, Filmtrailer anzusehen und vieles mehr, wählen Sie die Option **Online-Filminfo** im Menü Film.

MoovieLive

MoovieLive ist ein Webdienst, mit dem Sie Ihre Filmerlebnisse mit anderen CyberLink PowerDVD-Nutzern teilen können. Nach einer Anmeldung bei MoovieLive können Sie:

- Bewertungs-, Rezensions- und Wiedergabeinformationen für einen Film ansehen.

- Detailinformationen über einen Film anzeigen.
- Eigene Kurzkommentare, Bewertungen und Aktualisierungen zu den Wiedergabeinformationen einreichen.
- Verfügbare MovieMarks und Movie Remixes für einen Film herunterladen und ansehen.

Gehen Sie zu www.moovielive.com, um weitere Informationen über die Funktionen und Vorteile der MoovieLive-Website zu erhalten.

Kapitel 3:

Video

Mit den Video-Funktionen in der CyberLink Media Suite können Sie Ihre Videodateien wiedergeben und eine Reihe von Aufgaben erledigen wie z. B. die Aufnahme von Videoinhalten aus einer Reihe von Quellen mit CyberLink PowerDirector und das Brennen von HDV/DV-Video mit CyberLink PowerProducer..

Sie können mit CyberLink PowerDirector auch komplexe Bearbeitungen an Videos durchführen oder Ihre Videos mit CyberLink MediaShow verwalten, verbessern und mit anderen teilen.

Hinweis: Eine genauere Beschreibung dieser Programme und ihrer Funktionen finden Sie in den Hilfedateien des Produktes.

Videodateien wiedergeben

Zur Wiedergabe von Videodateien wählen Sie die Funktion **Videodateien wiedergeben** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. CyberLink PowerDVD öffnet sich mit der Registerkarte **Video**.

Vi deodateien können auf folgende Weisen wiedergegeben werden:

- Ziehen Sie eine Videodatei direkt auf die CyberLink PowerDVD-Programmoberfläche.
- Zur Wiedergabe einer Videodatei auf Ihrer Festplatte klicken Sie auf die Registerkarte **Video**, wählen **Computer** im Fenster Quelle und navigieren dann zu dem Ordner, der Ihre Videodatei oder den DVD-Ordner enthält. Doppelklicken Sie auf eine Videodatei, um die Wiedergabe zu starten. Zur Wiedergabe eines DVD-Ordners wählen Sie den Ordner aus und klicken dann auf die Schaltfläche Wiedergabe.

Hinweis: Klicken Sie auf , um alle Videodateien im ausgewählten Ordner in der Miniaturansicht anzuzeigen oder auf , um eine detaillierte Liste mit allen Videodateien anzuzeigen.

- Zur Wiedergabe einer Videodatei in einem Netzwerk (UPnP) klicken Sie auf die Registerkarte **Video**, wählen **Network** im Fenster Quelle und navigieren dann zu dem Speicherort im Netzwerk, der Ihre Videodatei oder den DVD-Ordner enthält. Doppelklicken Sie auf eine Videodatei, um die Wiedergabe zu starten. Zur Wiedergabe eines DVD-Ordners wählen Sie den Ordner aus und klicken dann auf die Schaltfläche Wiedergabe.
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine Videodatei und wählen Sie **Öffnen mit**. Wählen Sie in der Liste der verfügbaren Programme CyberLink PowerDVD aus.

Note: Informationen über die Verwendung der Wiedergabesteuerung von CyberLink PowerDVD finden Sie unter "Wiedergabesteuerung" auf Seite 15 Unterstützte Videodateiformate.

Unterstützte Videodateiformate

Mit CyberLink PowerDVD können Sie Video in folgenden Dateiformaten wiedergeben:

Videoformate: MPG, MPEG, AVI, DAT, WMV, ASF, VOB, DVR-MS, MOD, TOD, M2TS, MP4, DV, DIV, DivX*, MPV, M1V, TRP, M2V, AVC, MOV, RMX, TIVO, VRO, WTV, FLV, MKV, 3GP, 3G2.

Hinweis: * nur in der CyberLink Media Suite Ultra verfügbar.

Erstellen von Video-Wiedergabelisten

Auf der Registerkarte **Video** von CyberLink PowerDVD können Sie eine Wiedergabeliste für Ihre Videos erstellen, damit ein Video nach dem anderen wiedergegeben wird.

So erstellen Sie eine Wiedergabeliste:

1. Klicken Sie auf die Registerkarte **Video**.
2. Klicken Sie im Fenster Wiedergabelisten auf , um eine neue Wiedergabeliste zu erstellen. Doppelklicken Sie auf die Wiedergabeliste, um ihr einen individuellen Namen zu geben, falls Sie dies wünschen.
3. Navigieren Sie zu den Ordnern, die die Videodateien enthalten, die Sie in Ihre Wiedergabeliste aufnehmen möchten.
4. Wählen Sie die Videodatei, die Sie der Wiedergabeliste hinzufügen möchten, aus und klicken Sie dann auf **Wiedergabeliste hinzufügen**. Danach wählen Sie die eben erstellte Wiedergabeliste aus der Popup-Liste aus. Sie können die Videodateien auch auf den Namen der Wiedergabeliste im Fenster Wiedergabelisten ziehen.
5. Um die Wiedergabe der in der Wiedergabeliste enthaltenen Videos zu beginnen, wählen Sie die Wiedergabeliste im Fenster Wiedergabelisten aus und klicken dann auf die Schaltfläche Wiedergabe. CyberLink PowerDVD gibt dann alle Dateien in der Wiedergabeliste wieder.

Hinweis: Klicken Sie auf im Fenster Wiedergabelisten, um die erstellte Wiedergabeliste zu exportieren oder andere Wiedergabelisten, die Sie früher im Format .PLS und .M3U erstellt haben, zu importieren. Klicken Sie auf , um eine Wiedergabeliste aus der Liste zu löschen.

Aufnahme von Videos

Mit CyberLink PowerDirector können Sie auch ein Video von einer Webcam, einem TV-Signal, einer DVD usw. aufnehmen. Sie können auch erweiterte Aufnahmen von DV/HDV-Camcordern aus machen.

So nehmen Sie Videos in CyberLink PowerDirector auf:

1. Wählen Sie die Funktion **Video aufnehmen** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. Das Aufzeichnen-Fenster von CyberLink PowerDirector wird angezeigt:

2. Versichern Sie sich, dass Ihr Aufzeichnungsgerät angeschlossen ist und wählen Sie dann Ihre Aufzeichnungsmethode, indem Sie die entsprechende Schaltfläche über dem Vorschau-Fenster anklicken.

Hinweis: Eine ausführliche Beschreibung der Aufzeichnung von Videos in CyberLink PowerDirector erhalten Sie, wenn Sie auf die Taste F1 drücken, während das Aufzeichnen-Fenster angezeigt wird. Lesen Sie in der Hilfedatei den Abschnitt **Medien aufzeichnen** im Kapitel **Vorproduktion**.

3. Alle Videos, die Sie aufzeichnen, werden im Bereich Aufgezeichnete Inhalte gespeichert.

Aufgezeichnete Inhalte

Alle Medien, die Sie im Aufzeichnen-Fenster aufzeichnen, werden im Bereich Aufgezeichnete Inhalte angezeigt.

Im Bereich „Aufgezeichnete Inhalte" können Sie mit der rechten Maustaste auf einen Medientitel klicken und anschließend unter verschiedenen Optionen auswählen. Dazu gehört das Erkennen von Szenen in Videoclips und das Löschen ungewünschter Inhalte, damit diese nicht in das Bearbeiten-Fenster importiert werden.

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ordner ändern**, um den Ordner zu bestimmen, in dem Sie alle aufgezeichneten Medien speichern möchten.

Organisieren von Videos

Nachdem Sie alle Videos nach CyberLink MediaShow importiert haben, können Sie sie mit dem Programm organisieren und für das Bearbeiten, Brennen, Hochladen zum Internet usw. vorbereiten.

So organisieren Sie Ihre Videos mit CyberLink MediaShow:

1. Wählen Sie die Funktion **Videos organisieren** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.

Verwendung der Bibliothek

Nach CyberLink MediaShow importierte Videos werden automatisch in mehrere Ordner kategorisiert, um das Durchsuchen in der Bibliothek zu erleichtern. Die Bibliothek kategorisiert Medien auch in Alben und nach Suchmarkierungen.

Die Bibliothek besitzt folgende Orte:

- **Alben**
- **Ordner**

- **Tags**

Alben

Sie können neue Alben erstellen oder Medien in bereits bestehende einfügen. Dies hilft Ihnen dabei, Medien zu organisieren und sie für Filme, Discs usw. zu bearbeiten.

Hinweis: Wenn Sie Medien zu Ihren Favoriten hinzufügen, werden diese im Ordner **Meine Favoriten** innerhalb der Alben automatisch gespeichert.

Favoriten

Mit CyberLink MediaShow können Sie die Videos, die Ihnen am meisten gefallen, zu Ihren Favoriten hinzufügen. Wenn Sie Medien zu Ihren Favoriten hinzufügen, werden sie dem Ordner **Meine Favoriten** in den Alben hinzugefügt, dort können Sie sie einfach betrachten oder sie in eine Diashow oder eine Disc einfügen oder sie mit Ihren Freunden und Ihrer Familie teilen.

So fügen Sie Medien zu Ihren Favoriten hinzu:

- Wählen Sie die Mediendateien, die Sie dem Medienfenster hinzufügen möchten, aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche .
- Während Sie eine Diashow oder ein Video anschauen, klicken Sie auf die Schaltfläche .
- Ziehen Sie Medien in den Ordner **Meine Favoriten** in Alben.

Ordner

Medien, die Sie nach CyberLink MediaShow importieren, werden automatisch nach Jahren organisiert und im entsprechenden Ordner auf der Festplatte des Computers in der Bibliothek gespeichert.

Hinweis: Medien, die sich auf einem Wechseldatenträger und einem optischen Laufwerk befinden, werden in der Ordnerliste nicht aufgeführt.

Tags

Sie können Suchmarkierungen (Tags) Fotos und Videos in CyberLink MediaShow hinzufügen. Dies hilft Ihnen später beim Durchsuchen aller Medien in der

Bibliothek. Suchmarkierungen (Tags) sind auch hilfreich, wenn Sie Medien nach YouTube hochladen möchten, da Benutzer mithilfe dieser Tags Medien finden können, die sie interessieren.

Hinweis: Sie können einem Video mehrere Suchmarkierungen (Tags) hinzufügen.

Verbessern von Videos

CyberLink MediaShow bietet Ihnen mehrere Bearbeitungsfunktionen, mit denen Sie z. B. ungewünschte Teile aus Videoclips entfernen oder Videos für die Bearbeitung oder das Hochladen usw. vorbereiten können.

Hinweis: Bearbeitungen von Videos können Sie einfach wieder rückgängig machen, indem Sie die Videos rechts im Medienfenster anklicken und **Änderung rückgängig machen** auswählen. Sie können auch **Protokoll bearbeiten** anwenden, um Änderungen bis zu einem bestimmten Punkt rückgängig zu machen. Unter "Ansicht des Bearbeitungsprotokolls" auf Seite 35 finden Sie weitere Informationen.

So korrigieren und verbessern Sie Videos:

1. Wählen Sie die Funktion **Videos verbessern** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie den Ordner mit den Videos, die Sie verwenden möchten, oder wählen Sie alle Videos, die Sie korrigieren/verbessern möchten, einzeln in der Bibliothek aus.

Hinweis: Wenn Sie mehrere Videos hinzufügen möchten, die sich in unterschiedlichen Ordnern befinden, wählen Sie die gewünschten Videos aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche , um sie für einfache Auswahl auf die Ablage zu geben.

3. Klicken Sie auf **Weiter**. Das Fenster Bearbeiten wird angezeigt.

Zuschneiden von Videos

Wählen Sie **Zuschneiden** innerhalb des Video-Bearbeitungsfensters, um Teile des Videos, die Sie nicht in Ihrem Film oder Diashow haben möchten, herauszuschneiden. Lesen Sie die hilfreichen Tipps auf der Programmoberfläche,

um detaillierte Beschreibungen zur Verwendung der Zuschneidefunktion zu erhalten.

Korrigieren von Videos

CyberLink MediaShow bietet Ihnen einige oft benötigte Schnellkorrekturen für Ihre Videos, einschließlich automatischer Korrekturen für Ihre Videos, wie die Belichtungskorrektur, die Korrektur verwackelter Videos und das Reduzieren von Audio-und Video-Störgeräuschen. Klicken Sie auf **Bearbeiten** und dann auf die Registerkarte , um die folgenden Korrekturen an Ihrem Video vorzunehmen.

- **Wackelndes Video reparieren**: Wählen Sie diese Option aus, um einen Videoclip, der verwackelte Momente aufweist, automatisch zu korrigieren.
- **Auto-Beleuchtungsreparatur**: Wählen Sie Belichtungsreparatur, um die Belichtung eines Videos automatisch zu korrigieren.
- **Audio-Rauschunterdrückung**: Wählen Sie diese Option, um weißes Rauschen auf Videos zu reduzieren oder um blockartige Bildstörungen aus einem Videoclip zu entfernen.
- **Video-Rauschunterdrückung**: benutzen Sie diese Option, um Hintergrundgeräusche aus dem Audio herauszufiltern. Verschieben Sie den Regler, um mehr oder weniger Geräusche zu entfernen.

Haben Sie alle Korrekturen, die Sie am Video vornehmen möchten, ausgewählt, wählen Sie:

- **Ausgewählte Reparatur in Vorschau ansehen**, um eine Vorschau des korrigierten Videos anzuzeigen.
- **Ausgewählte Reparatur übernehmen**, wenn Sie mit dem Ergebnis zufrieden sind.

Feineinstellung von Videos

Verwenden Sie die Funktion Feineinstellung, wenn Sie die **Helligkeit**, **Kontrast**, **Sättigung oder Weißabgleich** von Medien manuell einstellen möchten. Klicken Sie auf **Bearbeiten** und dann auf die Registerkarte , um mit dem Schieberegler die Eigenschaften der Mediendatei anzupassen. Wählen Sie **Fertig**, um die Änderungen zu speichern.

Ansicht des Bearbeitungsprotokolls

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Bearbeiten** und dann auf die Registerkarte oder ganz einfach auf **Bearbeitungsprotokoll***, um alle Bearbeitungen in dem ausgewählten Video in der CyberLink MediaShow anzuschauen.

Hinweis: * nur verfügbar in CyberLink Media Suite Ultra und Pro Versionen.

Wählen Sie **Originaldatei**, um alle Änderungen, die Sie an der Mediendatei vorgenommen haben, rückgängig zu machen. Sie können auch ein Objekt in der Bearbeitungsprotokollliste auswählen und die Bearbeitung der Mediendatei bis zu einer gewissen Stelle rückgängig machen.

Erweiterte Bearbeitung von Videos

Bearbeiten Sie mit CyberLink PowerDirector all Ihre Videodateien und machen Sie aus ihnen professionell aussehende Meisterwerke.

So bearbeiten Sie Videos in CyberLink PowerDirector:

1. Wählen Sie die Funktion **Erweiterte Videobearbeitung** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. Das Bearbeitungsfenster von CyberLink PowerDirector wird angezeigt.
2. Klicken Sie auf , um Medien in die Bibliothek des Medienraumes zu importieren. Dafür stehen Ihnen zwei Optionen zur Verfügung:

- Importieren einzelner Mediendateien.
- Importieren eines kompletten Ordners mit Mediendateien, die Sie für Ihr aktuelles Projekt verwenden möchten.

Hinweis: Videos, die Sie mit der Funktion **Importieren von Videos** nach CyberLink MediaShow importiert haben, werden nicht automatisch nach CyberLink PowerDirector importiert. Durchsuchen Sie den Ordner, den Sie in das Fenster Medien importieren eingegeben haben, und wählen Sie anschließend die Dateien oder den Ordner aus.

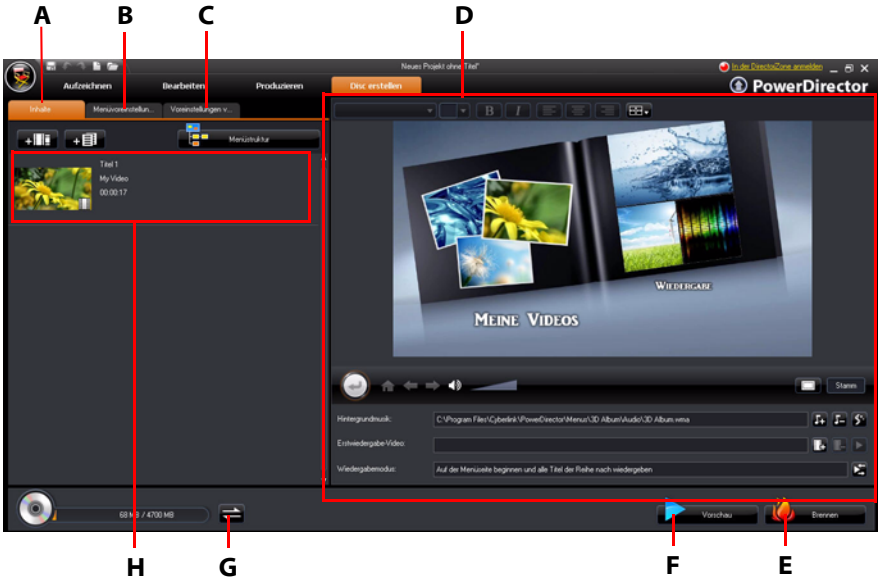
3. Fahren Sie mit der Bearbeitung des Videos fort. Bei Bedarf können Sie zusätzliche Medien von Flickr und Freesound aus herunterladen und in die

Videoproduktion aufnehmen. Sie können auch benutzerdefinierbare Effekte und Titel von der DirectorZone verwenden.

Hinweis: Eine ausführliche Beschreibung der Bearbeitung von Videos in CyberLink PowerDirector erhalten Sie, wenn Sie auf die Taste F1 drücken, während das Bearbeitungsfenster angezeigt wird. In der Hilfedatei finden Sie die Abschnitte **Die Arbeitsfläche von PowerDirector** und **Erstellen einer Story**.

Erstellen von Video-Discs

Nachdem Sie die Videoproduktion beendet haben, können Sie das Video in CyberLink PowerDirector mit ein paar einfachen Schritten komplett mit stilvollen Menüs auf eine CD, DVD oder Blu-ray-Disc* brennen. Sie können auch andere Videos und CyberLink PowerDirector-Projekte importieren und eine professionell aussehende Disc mit mehreren Ebenen anfertigen.



A - Registerkarte Disc-Inhalt, B - Registerkarte Menüvoreinstellungen, C - Registerkarte Disc-Voreinstellungen, D - Disc-Menü-Eigenschaften, E - Auf Disc brennen, F - Vorschau auf Disc-Menü, G - Anzeige wechseln, H - Disc-Inhalt

Hinweis: * nur verfügbar in CyberLink Media Suite Ultra und Pro Versionen.

So erstellen Sie eine Video-Disc in CyberLink PowerDirector:

1. Wählen Sie die Funktion **Video-Disc erstellen** und anschließend das Format der Disc, die Sie erstellen möchten, im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. Das Fenster Disc erstellen von CyberLink PowerDirector wird angezeigt.

2. Importieren Sie auf der Registerkarte Inhalte alle Videos, die Sie auf die Disc brennen möchten, indem Sie:

- Auf klicken, um bestehende Videos zu importieren, die Sie der zu erstellenden Disc hinzufügen möchten.
- Auf klicken, um bestehende CyberLink PowerDirector-Projekte zu importieren, die Sie der zu erstellenden Disc hinzufügen möchten.
- Auf die Schaltfläche **Menüstruktur** klicken, um eine Baumansicht des Disc-Menüs anzuzeigen. In dieser Baumansicht sind alle Titel auf der Disc enthalten und es werden alle Kapitel darin angezeigt.

3. Nachdem Sie alle Videos und CyberLink PowerDirector-Projekte importiert haben, die Sie sich für das Disc-Menü wünschen, können Sie folgende Funktionen verwenden:

- Klicken Sie auf , um den ausgewählten Titel wiederzugeben.
- Klicken Sie auf , um den ausgewählten Titel aus dem Disc-Menü zu entfernen.
- Klicken Sie auf , um den ausgewählten Titel im Modul Bearbeiten zu bearbeiten.
- Klicken Sie auf , um die Kapitel des ausgewählten Titels anzuzeigen/einzustellen/zu bearbeiten.

4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Menüvoreinstellungen**, um das bestehende Disc-Menü zu bearbeiten oder um eine andere Menüvorlage auszuwählen. Wählen Sie die Schaltfläche **Herunterladen**, um zusätzliche Disc-Menü-Vorlagen von DirectorZone herunterzuladen.
5. Fahren Sie ganz nach Bedarf mit der Einstellung des Disc-Menüs fort.

Hinweis: Eine ausführliche Beschreibung der Einstellung eines Disc-Menüs in CyberLink PowerDirector erhalten Sie, wenn Sie auf die Taste F1 drücken, während das Fenster Disc erstellen angezeigt wird. Lesen Sie den Abschnitt **Erstellen von Discs** in der Hilfedatei.

---

6. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Brennen**, um das Video und das frei definierte Menü auf die Disc zu brennen.

Brennen von HDV/DV-Videos

Sie können Videoinhalte von einem DV- oder HDV-Camcorder direkt auf eine DVD oder Blu-ray-Disc aufnehmen, ohne sie erst auf die Festplatte kopieren zu müssen.

So brennen Sie HDV/DV-Videos in CyberLink PowerProducer direkt auf eine Disc:

1. Wählen Sie die Funktion **Brennen Sie schnell HDV/DV-Video** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter aus. Das Bearbeitungsfenster von CyberLink PowerProducer wird angezeigt.
2. Legen Sie die Disc ein, die Sie verwenden möchten, und stellen Sie sicher, dass das richtige Laufwerk ausgewählt ist.
3. Wählen Sie eine Aufnahmegeschwindigkeit im Dropdown-Feld **Maximale Geschwindigkeit** aus.
4. Wählen Sie das Format der Ziel-Disc im Dropdown-Feld aus und klicken Sie auf **Weiter**.
5. Wählen Sie im Dropdown-Feld **Aufnahme von** den Camcorder aus, von dem aus Sie aufnehmen möchten.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass der DV- oder HDV-Camcorder eingeschaltet ist und stellen Sie den VCR/Kamera-Modus ein, damit er von CyberLink PowerProducer erkannt werden kann.

---

6. Klicken Sie bei Bedarf auf , um das Gerät zu konfigurieren.
7. Stellen Sie bei Bedarf die Konfigurationselemente ein.
8. Klicken Sie bei Bedarf auf die Registerkarte Einstellungen, um die Disc- und Videoeinstellungen anzuzeigen und einzustellen.
9. Klicken Sie auf auf der Registerkarte Einstellungen, um ein benutzerdefiniertes Menü für die Disc zu erstellen.
10. Klicken Sie auf **Aufnahme**, um mit dem Brennen zu beginnen. CyberLink PowerProducer zeigt den Echtzeitvorgang der Aufgabe an. Der Brennvorgang kann einige Minuten dauern, was von der Länge des Videos abhängt.

Hochladen von Videos

Sie können Videos mit Freunden und Familie teilen, indem Sie sie direkt von der CyberLink MediaShow-Bibliothek nach YouTube und Facebook hochladen.

Hochladen von Videos nach YouTube

Sie können Videos von der Bibliothek direkt auf den Video Sharing Webdienst von YouTube hochladen.

So laden Sie Videos nach YouTube hoch:

1. Wählen Sie die Funktion **Zu YouTube hochladen** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie in der Bibliothek das Video aus, das Sie hochladen möchten.
3. Klicken Sie auf **Weiter**. Der Assistent für das Hochladen nach YouTube wird angezeigt.
4. Folgen Sie den detaillierten Anweisungen des Assistenten und klicken Sie dann auf **Hochladen**, um den Vorgang zu beenden.

Hinweis: Wenn Sie noch kein YouTube-Konto besitzen, müssen Sie sich zuerst anmelden, bevor Sie mit der Autorisierung fortfahren können.

---

5. Klicken Sie auf **Fertig**, sobald das Video hochgeladen wurde.

Hochladen von Videos nach Facebook

Sie können Videos direkt von Ihrer Bibliothek auf Ihre Facebook-Seite hochladen.

So laden Sie Videos nach Facebook hoch:

1. Wählen Sie die Funktion **Zu Facebook hochladen** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie in der Bibliothek das Video aus, das Sie hochladen möchten.
3. Klicken Sie auf **Weiter**. Der Assistent für das Hochladen nach Facebook wird angezeigt.

Hinweis: Nachdem Sie **Autorisieren** angeklickt haben, müssen Sie sich auf Ihrer Facebook-Seite in einem Browser anmelden. Wechseln Sie dann zurück zum Hochladeassistenten, um die Autorisierung für das Hochladen der Videos auf Facebook zu vervollständigen. Wenn Sie noch kein Facebook-Konto besitzen, müssen Sie sich zuerst anmelden, bevor Sie mit der Autorisierung fortfahren können.

---

4. Folgen Sie den detaillierten Anweisungen des Assistenten und klicken Sie dann auf **Hochladen**, um den Vorgang zu beenden.
5. Klicken Sie auf **Fertig**, sobald das Video hochgeladen wurde.

Kapitel 4:

Foto

Mit den Foto-Funktionen in der CyberLink Media Suite können Sie all Ihre Fotos unter Verwendung von CyberLink MediaShow organisieren, verbessern und teilen.

Mit CyberLink Media Suite können Sie aus Fotos tolle Diashows machen und Fotogaleriediscs erstellen, sie in unterschiedlichen Formaten ausdrucken, Diashow-DVDs erstellen und vieles mehr.

Hinweis: Eine genauere Beschreibung dieser Programme und ihrer Funktionen finden Sie in den Hilfedateien des Produktes.

Importieren von Fotos

Wenn sich Fotos auf der Festplatte, einer Disc oder einem Wechseldatenträger befinden, können Sie sie einfach nach CyberLink MediaShow importieren.

So importieren Sie Fotos, einschließlich PowerPoint-Folien, nach CyberLink MediaShow:

1. Wählen Sie die Funktion **Fotos importieren** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Fenster Importieren von CyberLink MediaShow wird angezeigt.

2. Wählen Sie **Medien importieren** und wählen Sie dann den Ort aus, von dem Ihre Medien importiert werden sollen. Abhängig von dem Gerät, das mit Ihrem Computer verbunden ist, können Sie einen Wechseldatenträger (digitale Kamera oder ein anderes Gerät), ein optisches Disc-Laufwerk, einen Ordner auf Ihrer Festplatte, etc., in der Liste auswählen. Wählen Sie **PowerPoint-Datei importieren und konvertieren**, um nach Folien in einer PowerPoint-Datei zu suchen und sie in Bilder im JPG-Format zu konvertieren.
3. Nachdem Sie die Importquelle ausgewählt haben, wird der Inhalt des Ordners, des Gerätes oder der Disc usw. in der Importablage des Fensters Importieren angezeigt. Wählen Sie eine Mediendatei aus, um sie in einem Vorschaufenster im Bereich Vorschau zu überprüfen.
4. Klicken Sie auf **Alle importieren**, um alle Medien in die Importablage zu importieren, oder wählen Sie eine bestimmte Mediendatei aus, die Sie importieren möchten, und klicken Sie auf **Auswahl importieren**.

Hinweis: Wählen Sie **Duplikate ignorieren**, damit CyberLink MediaShow die Medien, die bereits in der Bibliothek vorhanden sind, ignoriert.

---

5. Geben Sie die erforderlichen Informationen in das Fenster Medien importieren ein, einschließlich des Speicherortes auf Ihrer Festplatte, an dem Sie die importierten Medien speichern möchten, und klicken Sie dann auf **OK**.
6. Klicken Sie auf **Fertig**, nachdem das Importieren abgeschlossen wurde.

Hinweis: Wählen Sie **Hintergrund-Import**, wenn Sie den Medienstatus-Dialog ausblenden und mit CyberLink MediaShow fortfahren möchten.

Fotos organisieren

Nachdem Sie alle Fotos nach CyberLink MediaShow importiert haben, können Sie sie mit dem Programm organisieren und für Diashows vorbereiten, zum Internet hochladen usw. Sie können auch alle Gesichter in Fotos mit der Tagging-Funktion mit Tags versehen.

So organisieren Sie Fotos mit CyberLink MediaShow:

1. Wählen Sie die Funktion **Fotos organisieren** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.

Verwendung der Bibliothek

Nach CyberLink MediaShow importierte Fotos werden automatisch in mehrere Ordner kategorisiert, um das Durchsuchen in der Bibliothek zu erleichtern. Die Bibliothek kategorisiert Medien auch nach Suchmarkierungen (Tags) in Alben und im Foto-Modul nach den Personen in den Fotos.

Die Bibliothek besitzt folgende Orte:

- **Alben**
- **Ordner**
- **Tags**
- **Personen**

Alben

Sie können neue Alben erstellen oder Medien in bereits bestehende einfügen. Dies hilft Ihnen dabei, Medien zu organisieren und sie für den Bildschirmschoner, die Diashow, Filme, Discs etc. zu bearbeiten.

Hinweis: Wenn Sie Medien zu Ihren Favoriten hinzufügen, werden diese im Ordner **Meine Favoriten** innerhalb der Alben automatisch gespeichert.

Favoriten

Mit CyberLink MediaShow können Sie die Fotos und Videos, die Ihnen am meisten gefallen, zu Ihren Favoriten hinzufügen. Wenn Sie Medien zu Ihren Favoriten hinzufügen, werden sie dem Ordner **Meine Favoriten** in den Alben hinzugefügt, dort können Sie sie einfach betrachten oder sie in eine Diashow oder eine Disc einfügen oder sie mit Ihren Freunden und Ihrer Familie teilen.

So fügen Sie Medien zu Ihren Favoriten hinzu:

- Wählen Sie die Mediendateien, die Sie dem Medienfenster hinzufügen möchten, aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche .
- Während Sie eine Diashow oder ein Video anschauen, klicken Sie auf die Schaltfläche .
- Ziehen Sie Medien in den Ordner **Meine Favoriten** in Alben.

Ordner

Medien, die Sie nach CyberLink MediaShow importieren, werden automatisch nach Jahren organisiert und im entsprechenden Ordner auf der Festplatte des Computers in der Bibliothek gespeichert.

Hinweis: Medien, die sich auf einem Wechseldatenträger und einem optischen Laufwerk befinden, werden in der Ordnerliste nicht aufgeführt.

Tags

Sie können Suchmarkierungen (Tags) Fotos und Videos in CyberLink MediaShow hinzufügen. Dies hilft Ihnen später beim Durchsuchen aller Medien in der Bibliothek. Suchmarkierungen (Tags) sind auch hilfreich, wenn Sie Medien nach Flickr hochladen möchten, da Benutzer mithilfe dieser Tags Medien finden können, die sie interessieren.

Hinweis: Sie können einem Foto mehrere Suchmarkierungen (Tag) hinzufügen.

Personen

Wenn Sie Gesichter auf einem Foto mit Tags versehen, werden sie dem Bereich Personen in der Bibliothek hinzugefügt. Weitere Informationen finden Sie unter "Tagging von Gesichtern" auf Seite 46.

Tagging von Gesichtern

Mit CyberLink MediaShow können Sie alle Gesichter von Freunden und Verwandten auf Fotos markieren. Sie können jedes Gesicht auf jedem Foto manuell markieren oder CyberLink MediaShow Gesichter automatisch erkennen und markieren lassen.

Nachdem Gesichter markiert wurden, können die Fotos im Bereich Personen in der Bibliothek kategorisiert werden.

Gesichter automatisch markieren

CyberLink MediaShow benutzt eine Gesichtserkennung, um Gesichter auf Fotos zu erkennen und sie mit Tags zu versehen. So lassen Sie CyberLink MediaShow automatisch eine Gruppe von Fotos nach Gesichtern durchsuchen:

1. Wählen Sie auf der Registerkarte **Gesichter erkennen** aus.
2. Wählen Sie die Bilder aus, auf denen Sie Gesichter erkennen möchten. Sie können alle Fotos in der Bibliothek auswählen oder eine bestimmte Gruppe wie z. B. die eines Ordners oder Fotos in der Ablage.

Hinweis: Wenn die VGA-Karte Ihres Computers die CUDA-Technologie unterstützt und die verfügbaren Ressourcen ausreichen, wählen Sie **CUDA-Unterstützung für Gesichtsanalyse aktivieren**. Sie können so die Zeit zu reduzieren, die zum Analysieren der Fotos benötigt wird.

---

3. Nachdem Sie die Fotos ausgewählt, klicken Sie auf **Start**. CyberLink MediaShow beginnt mit der Analyse der Gesichter.

Organisierung markierter Gesichter

Nachdem die Gesichter auf Fotos erkannt wurden, stellt CyberLink MediaShow ähnliche Gesichter im Fenster Gesichter markieren zusammen. In diesem Fenster können Sie jedes Gesicht begutachten und es mit einer Person in der Bibliothek verknüpfen oder eine neue Person hinzufügen. Sie können auch unnötige Tags entfernen oder Gesichter überspringen, wenn Sie diese später hinzufügen möchten.

So verknüpfen Sie eine Person mit einem markierten Gesicht:

- Klicken Sie auf **Auswählen** und wählen Sie anschließend die Person in der Liste aus.
- Klicken Sie auf **Auswählen** und anschließend auf **Neu**, um eine neue Person zu erstellen und Sie in der Bibliothek zu verknüpfen.
- Klicken Sie auf die Schaltfläche mit dem Namen dieser Person.
- Klicken Sie auf **Überspringen**, wenn Sie die Person später markieren möchten.
- Klicken Sie auf **Entfernt** um das Tag vom Foto zu entfernen. Sie können auch die Markierung des Kontrollkästchens aufheben, um den Tag vom Foto zu entfernen.

Bearbeiten von Personen

Im Fenster Gesichter markieren können Sie neue Personen zur Bibliothek hinzufügen, die persönlichen Daten einer Person bearbeiten und sogar den Rest Ihrer Medien nach Fotos dieser Person durchsuchen.

So bearbeiten Sie Personen im Fenster Gesichter markieren:

- Wählen Sie , um die persönlichen Daten einer Person zu bearbeiten und mit einem Standardfoto von ihr zu verknüpfen.
- Wählen Sie , um die Person aus der Bibliothek zu entfernen.
- Wählen Sie , um den Rest der Fotos in der Bibliothek nach Fotos dieser Person zu durchsuchen.

Manuelles Markieren von Gesichtern

Wenn CyberLink MediaShow während der automatischen Suche Gesichter nicht erkannt hat, können Sie diese auch manuell auf Fotos markieren.

So markieren Sie Gesichter manuell:

1. Wählen Sie ein Album, einen Ordner, eine Suchmarkierung oder alle Fotos in der Ablage aus.
2. Klicken Sie auf **Bearbeiten** auf der Registerkarte **Hauptmenü**.
3. Wählen Sie das Foto im Miniatur-Bedienfeld aus, in dem Sie ein Gesicht erkennen möchten, und wählen Sie **Gesichter markieren**.
4. Klicken Sie auf **Tag hinzufügen**.
5. Ziehen Sie das Quadrat über das Gesicht im Foto.
6. Ändern Sie bei Bedarf die Größe des Quadrates und klicken Sie anschließend auf **Unbekannt**.
7. Wählen Sie eine bereits existierende Person in der Liste aus oder wählen Sie **Neu**, um eine neue Person der Bibliothek hinzuzufügen.

Wiederholen Sie diesen Vorgang, um andere Gesichter auf dem Foto zu markieren. Wählen Sie **Fertig**, wenn Sie die Gesichter auf den Fotos markiert haben.

Korrigieren und Verbessern von Fotos

CyberLink MediaShow bietet Ihnen verschiedene Funktionen für die Bearbeitung wie z. B. das Hinzufügen von kreativen Effekten oder das Korrigieren von Fotos, die Sie in Diashows verwenden oder ausdrucken möchten usw.

Hinweis: Bearbeitungen von Fotos können Sie einfach wieder rückgängig machen, indem Sie Fotos rechts im Medienfenster anklicken und **Änderung rückgängig machen** wählen. Sie können auch **Protokoll bearbeiten** anwenden, um Änderungen bis zu einem bestimmten Punkt rückgängig zu machen. Unter "Ansicht des Bearbeitungsprotokolls" auf Seite 51 finden Sie weitere Informationen.

So korrigieren und verbessern Sie Fotos:

1. Wählen Sie die Funktion **Fotos korrigieren und verbessern** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie den Ordner mit den Fotos, die Sie verwenden möchten, oder wählen Sie alle Fotos, die Sie korrigieren/verbessern möchten, einzeln in der Bibliothek aus.

Hinweis: Wenn Sie mehrere Fotos hinzufügen möchten, die sich in unterschiedlichen Ordnern befinden, wählen Sie die gewünschten Fotos aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche , um sie für einfache Auswahl auf die Ablage zu geben.

3. Klicken Sie auf **Weiter**. Das Fenster Bearbeiten wird angezeigt.

Retuschieren von Fotos

CyberLink MediaShow bietet Ihnen einige oft benötigte Schnellkorrekturen für Fotos, einschließlich automatische Reparatur, Entfernung roter Augen und Beschneiden von Fotos. Klicken Sie auf **Bearbeiten** und dann auf die Registerkarte , um die folgenden Korrekturen vorzunehmen.

- **Zuschneiden**: Ermöglicht Ihnen, Fotos zuzuschneiden und ungewünschte Teile auszuschneiden. Wählen Sie ein **Festes Verhältnis** aus, um eine bestimmte Größe aus dem Foto auszuschneiden. Wählen Sie **Umkehren**, um die Größe des festen Verhältnisses umzukehren.
- **Rote Augen**: Verwenden Sie diese Option, um ungewünschte rote Augen aus den Fotos zu entfernen.
- **Ausrichten**: Wenn ein Foto schief aufgenommen wurde und verzerrt erscheint, wählen Sie diese Option aus, um es zu begradigen.
- **Auto-Helligkeit**: Passt automatisch die Helligkeit des Fotos an.
- **Auto-Kontrast**: Passt automatisch den Kontrast des Fotos an.
- **Auto-Abgleich**: Passt automatisch die Farbabgleichung des Fotos an.

- **Auto-Beleuchtungskorrektur**: Wählen Sie diese Option aus, um die Belichtung innerhalb des Fotos automatisch zu korrigieren.

Wählen Sie **Fertig**, um die Änderungen an einem Foto zu speichern.

Feineinstellung von Fotos

Verwenden Sie die Funktion Feineinstellung, wenn Sie die **Helligkeit**, **Kontrast**, **Sättigung**, **Weißabgleich** oder **Schärfe** von Medien manuell einstellen möchten. Klicken Sie auf **Bearbeiten** und dann auf die Registerkarte , um mit dem Schieberegler die Eigenschaften der Mediendatei anzupassen. Wählen Sie **Fertig**, um die Änderungen zu speichern.

Hinzufügen von Fotoeffekten

CyberLink MediaShow bietet Ihnen die Möglichkeit, Fotos Anzeige- und Farbeffekte hinzuzufügen. Klicken Sie auf **Bearbeiten** und dann auf die Registerkarte , um Fotos die folgenden Effekte hinzuzufügen.

- **Schwarz-Weiß**: Ändert Farbbilder in Schwarz-Weißbilder um.
- **Sepia**: Wendet eine braun-graue Farbe an, welche die Fotos alt und vergilbt erscheinen lässt.
- **Matt**: Mattiert ein Foto. Ziehen Sie den Fokus in den Bereich, auf den Sie die Mattierung anwenden möchten, und verwenden Sie den Schieberegler, um die Größe zu verändern.
- **Vignette**: Der Schieberegler blendet einen schwarzen Kreis auf einem Bild ein und aus, so wie Sie es in alten Stummfilmen sehen können.
- **Weichzeichner**: Fügt einem Foto einen Weichzeichnereffekt hinzu. Verwenden Sie den Schieberegler **Größe**, um den Fokusbereich anzupassen, und den Schieberegler **Weich**, um den Grad der Weichzeichnung zu definieren.
- **Fokal S&W**: Der fokale Schwarz-Weiß-Effekt lässt einen Teil des Fotos in Farbe, einen anderen hingegen in Schwarz-Weiß erscheinen. Verwenden Sie den Schieberegler, um den Bereich, auf den die Farbe angewendet werden soll, festzulegen.
- **Ton**: Der Tönungseffekt ermöglicht Ihnen, dem ausgewählten Foto eine bestimmte Farbe hinzuzufügen. Wählen Sie die gewünschte Farbe aus und verwenden Sie dann den Schieberegler, um die Intensität anzupassen.
- **Leuchten**: Der Leuchten-Effekt lässt die helleren Bereiche des Fotos leuchten.
- **Antik**: Der Antik-Effekt gibt einem Foto das Aussehen, als wäre es vor mehr als 50 Jahren aufgenommen worden.

Wählen Sie **Fertig**, um die Änderungen an einem Foto zu speichern.

Ansicht des Bearbeitungsprotokolls

Klicken Sie auf **Bearbeiten** und dann auf die Registerkarte oder ganz einfach auf **Bearbeitungsprotokoll***, um alle Bearbeitungen in dem gewählten Foto in der CyberLink MediaShow anzuschauen.

Wählen Sie **Originaldatei**, um alle Änderungen, die Sie an der Mediendatei vorgenommen haben, rückgängig zu machen. Sie können auch ein Objekt in der Bearbeitungsprotokollliste auswählen und die Bearbeitung der Mediendatei bis zu einer gewissen Stelle rückgängig machen.

Hinweis: * nur verfügbar in CyberLink Media Suite Ultra und Pro Versionen.

Wiedergabe von Diashows

Sie können mit den Fotos in der CyberLink MediaShow-Bibliothek schnell eine Diashow abspielen. So spielen Sie eine Diashow ab:

1. Wählen Sie die Funktion **Diashows wiedergeben** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie den Ordner mit den Fotos, die Sie verwenden möchten, oder wählen Sie alle Fotos, die Sie in der Diashow verwenden möchten, einzeln in der Bibliothek aus.

Hinweis: Wenn Sie mehrere Fotos hinzufügen möchten, die sich in unterschiedlichen Ordnern befinden, wählen Sie die gewünschten Fotos aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche , um sie für einfache Auswahl auf die Ablage zu geben.

---

3. Klicken Sie auf **Weiter**. Die Diashow wird dann automatisch wiedergegeben.
4. Steuern Sie die Wiedergabe der Diashow mit der Wiedergabesteuerung.

Erstellen von Diashows

Mit CyberLink MediaShow können Sie eine Diashow aus Fotos und Videos erstellen, die Sie dann nach Wunsch anpassen können. Wählen Sie verschiedene Stilarten aus und fügen Sie dann Hintergrundmusik, Text oder Farbtafeln hinzu.

So erstellen Sie eine Diashow und passen sie an:

1. Wählen Sie die Funktion **Erstellen Sie eine Diashow** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie den Ordner mit den Fotos, die Sie verwenden möchten, oder wählen Sie alle Fotos, die Sie in der Diashow verwenden möchten, einzeln in der Bibliothek aus.

Hinweis: Wenn Sie mehrere Fotos hinzufügen möchten, die sich in unterschiedlichen Ordnern befinden, wählen Sie die gewünschten Fotos aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche , um sie für einfache Auswahl auf die Ablage zu geben.

---

3. Klicken Sie auf **Weiter**. Der Diashow-Editor wird angezeigt.
4. Bearbeiten Sie die Diashow wie folgt:

- Verwenden Sie die Dreh-Schaltflächen, um die Fotos nach Belieben auszurichten.
- Wählen Sie **Hinzufügen/Ordnen**, um die Medien in Ihrer Diashow wie folgt hinzuzufügen und zu ordnen:
  - Wählen Sie die Registerkarte **Videos**, um nach Videoclips zu suchen und diese in die Diashow einzufügen.
  - Wählen Sie die Registerkarte **Fotos**, um nach Fotos zu suchen und diese in die Diashow einzufügen.
  - Wählen Sie **Farbtafeln**, um eine neue Folie mit benutzerdefinierter Hintergrundfarbe hinzuzufügen. Mit Farbtafeln setzen Sie eine Pause in Ihrer Diashow oder können diese auch für den Titel und den Nachspann verwenden. Wählen Sie die Farbe der Farbtafel im Farbfeld aus und klicken Sie dann auf **Farbtafel hinzufügen**.
  - Sobald Sie alle Medien hinzugefügt haben, ordnen Sie die Reihenfolge der Folien der Diashow, indem Sie sie an ihre neue Position ziehen. Sie können die Medien auch automatisch nach Datum oder Name anordnen, indem Sie wählen.
- Wählen Sie **Design** und dann die Registerkarte **Diashow-Stil**, um den Stil der Diashow wie folgt festzulegen:
  - Wählen Sie den **Diashow-Stil** und dann die Übergänge, die zwischen den einzelnen Folien verwendet werden sollen, in der Liste aus.
  - Wählen Sie das **Seitenverhältnis** für die Diashow aus. Es ist ratsam, das Seitenverhältnis der Mehrheit der Medien in der Diashow auszuwählen.

- Die Option **Diashow-Startseite aktivieren** fügt am Anfang der Diashow eine Startseite und Text hinzu.

Hinweis: Wenn die Startseite der Diashow vorher deaktiviert wurde, müssen Sie erst **Diashow-Startseite aktivieren** auswählen, den Diashow-Editor beenden und dann erneut aufrufen, damit die Diashow-Startseite hinzugefügt werden kann.

- Wählen Sie **Beschreibung als Standardtext verwenden**, damit CyberLink MediaShow die Beschreibung der Mediendatei verwendet, wenn einer Folie Text hinzugefügt wird.
- Geben Sie die **Anzeigedauer** für jede Folie oder jedes Foto ein. Dies ändert nicht die Länge der Videoclips in der Diashow.

Hinweis: Sie können die Übergange für jede Folie und ihre Anzeigedauer anpassen, indem Sie die Folie auswählen und dann auf **Eigenschaften** im Diashow-Editor klicken.

- Wählen Sie **Design** und dann **Diashow-Musik**, um Hintergrundmusik für die Diashow festzulegen.
- Wählen Sie **Text hinzufügen**, um eine Textbeschreibung auf einer Folie einzusetzen. Verwenden Sie die Tastatur, um den Standardtext auf allen Folien der Diashow einzugeben oder zu verändern.
  - Um die Eigenschaften der Schriftart des Textes zu ändern, wählen Sie .
  - Um die Effekte für den Text innerhalb der Diashow zu ändern, wählen Sie .
  - Wählen Sie , um eine Vorschau des Textes einer Folie anzusehen oder , um ihn zu entfernen.
- Wählen Sie **Eigenschaften**, um die verwendeten Übergänge und die Anzeigedauer für ausgewählte Folien anzupassen, die von den eingestellten Werten der gesamten Diashow abweichen können. Verwenden Sie für Videos in der Diashow den Schieberegler, um die Lautstärke der Hintergrundmusik und den Ton des Videos bei der Anzeige zu regulieren. Ziehen Sie den Schieberegler ganz auf die Seite **Musik**, wenn Sie den Audioton des Videos in der Diashow komplett deaktivieren möchten.

5. Wenn Sie die Diashow bearbeiten, können Sie die Wiedergabesteuerungen verwenden, um eine kontinuierliche eine Vorschau der Diashow zu sehen.

Wählen Sie **Speichern**, um die Diashow zu speichern und später weiter zu bearbeiten.

Erstellen von Diashow-DVDs

Sie können mit CyberLink MediaShow professionell aussehende Discs mit eigenen Fotos erstellen.

So erstellen Sie eine Diashow-DVD:

1. Wählen Sie die Funktion **Diashow-DVD erstellen** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie den Ordner mit den Fotos, die Sie verwenden möchten, oder wählen Sie alle Fotos, die Sie auf der Diashow-DVD verwenden möchten, einzeln in der Bibliothek aus.

Hinweis: Wenn Sie mehrere Fotos hinzufügen möchten, die sich in unterschiedlichen Ordnern befinden, wählen Sie die gewünschten Fotos aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche , um sie für einfache Auswahl auf die Ablage zu geben.

---

3. Klicken Sie auf **Weiter**. Das Fenster Disc erstellen von CyberLink PowerDirector wird angezeigt.

Fenster Disc erstellen

Das Fenster Disc erstellen verfügt über einen leicht zu benutzenden Assistenten, der Sie durch die Erstellung der Disc führen wird.

Hinweis: Bevor Sie mit dem Erstellen der Disc beginnen, sollten Sie die Einstellungen für das Erstellen von Discs konfigurieren.

Eingabe eines Titels

Das Titelfeld ermöglicht Ihnen die Eingabe einer Titelbeschreibung für die Disc, die auf der Hauptmenüseite angezeigt wird. Geben Sie den gewünschten Titel in das vorgegebene Feld ein.

Auswahl eines Stils

CyberLink MediaShow gibt Ihnen die Möglichkeit, aus einer Vielzahl von modernen, vorgefertigten Disc-Menüs auszuwählen. Diese Menüs sind bereits für Sie voreingestellt und können Eigenschaften wie Bewegung oder Menümusik enthalten. Um eine Menüvorlage auszuwählen, klicken Sie auf Miniaturbild.

Hinweis: Sie können zusätzliche Disc-Menüvorlagen von der DirectorZone aus herunterladen und importieren. Wählen Sie das

Symbol im Bereich Stil, um in den Menüvorlagen zu blättern und sie herunterzuladen. Wählen Sie , um heruntergeladene Vorlagen in die CyberLink MediaShow zu importieren.

Hinzufügen von Fotos

Sie können der Disc weitere Fotos hinzufügen. Nach dem Hinzufügen werden sie zu einer Diashow zusammengefasst. So fügen Sie der Disc weitere Fotos hinzu:

1. Klicken Sie auf die Registerkarte **Fotos** auf der linken Seite des Fensters.
2. Durchsuchen Sie die Bibliothek und wählen Sie all die Fotos aus, die Sie der Disc hinzufügen möchten.
3. Ziehen Sie sie entweder in den Bereich Fotos oder verwenden Sie die Hinzufügen-Schaltflächen.
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Stil & Musik**, um die Diashow wie folgt zu bearbeiten:

- **Diashow-Stil:** Wählen Sie einen der folgenden Diashow-Stile im Dropdown-Menü aus: **Ausblenden**, **Bewegung**, **Quadrate**. Wählen Sie die **Geschwindigkeit**, mit der Bilder in der Diashow angezeigt werden sollen, im Dropdown-Menü aus.
- **Öffnung von Diashow ändern**: Wenn Sie den Zellen-Diashow-Stil auswählen, klicken Sie auf diese Taste, um einen Titel und Ihren Namen auf der Diashow-Startseite einzugeben.
- **Hintergrundmusik**: Hintergrundmusik für die Diashow einstellen.

5. Klicken Sie auf **OK**, um zum Fenster „Disc erstellen“ zurückzugelangen.

Brennen der Disc

Der letzte Schritt, den Sie für die Produktion durchführen müssen ist, ist das Klicken auf **Brennen**, um die Medien auf die Disc zu brennen. Bevor Sie fortfahren,

benutzen Sie die Funktion **Vorschau**, um sicherzustellen, dass die Disc genau so ist, wie Sie es wünschen.

Speichern und Öffnen bestehender Disc-Projekte

Wenn Sie die Disc erstellen, müssen Sie sie nicht sofort fertig stellen. Sie können jederzeit das Disc-Projekt **speichern** und dann wieder **öffnen**, um es fertigzustellen.

Fotogaleriediscs erstellen

Sie können mit Ihren Fotos eine dynamische Diashow erstellen, die als selbstständige Fotopräsentationsanwendung auf eine CD, DVD oder Blu-ray-Disc gebrannt werden kann. Die Fotogalerie kann mit dem zugehörigen Viewer auf jedem Computer ausgeführt werden und Fotobeschreibungen sowie externe URL auf der Disc enthalten.

Erstellen und Brennen von Fotogaleriediscs

Beim Erstellen einer Fotogaleriedisc werden eigentlich Fotoalben auf einer Disc erstellt. Sie können auf einer Fotogaleriedisc mehr als ein Album erstellen.
So erstellen und brennen Sie eine Fotogaleriedisc:

1. Wählen Sie die Option **Erstellen einer Fotogaleriedisc** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter und wählen Sie dann die Art von Disc (**CD**, **DVD**, **Blu-ray-Disc**), die Sie erstellen möchten. Es erscheint das Fotogaleriedisc-Fenster.

2. Verwenden Sie das Suchfenster, um die Fotos zu suchen, die Sie in Ihre Disc aufnehmen möchten. Wählen Sie die Fotos, die Sie brennen möchten, und ziehen Sie sie in den Disc-Inhalt-Bereich (klicken Sie auf , um zur Miniaturansicht umzuschalten, in der Sie die gesuchten Fotos leichter identifizieren können).

Hinweis: Sie können auch auf klicken, um Fotos hinzufügen oder mit ein neues Album auf der Disc erstellen. Versichern Sie sich, dass das Album, dem die Fotos hinzugefügt werden sollen, im Fenster Disc-Zusammenstellung ausgewählt ist, ehe Sie Ihre Fotos hinzufügen.

---

3. Wenn Sie alle Fotos hinzugefügt haben, die Sie brennen möchten, klicken Sie auf **Jetzt brennen**.
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Galerie** und konfigurieren Sie dann die Einstellungen für die Fotogaleriedisc wie folgt:

- **Galerietitel**: Geben Sie einen Titel für Ihre Fotogalerie ein. Der Titel wird nach dem Brennen auf Ihrer Disc angezeigt.

- **Benutzer-Logo**: Klicken Sie auf **Benutzer-Logo**, um das für Ihre Fotogalerie benutzte Logo wie folgt anzupassen:
  - **Logo nicht in Fotogalerie einschließen**: Wählen Sie diese Option, wenn kein Logo in die erstellte Fotogalerie eingeschlossen werden soll.
  - **Logo in Fotogalerie einschließen**: Wählen Sie diese Option, wenn ein Logo in die erstellte Fotogalerie eingeschlossen werden soll. Klicken Sie auf **Durchsuchen**, um ein Bild auszuwählen, das als Logo verwendet werden und das Standardlogo von CyberLink ersetzen soll.
  - **URL-Link in Logo einschließen**: Wählen Sie diese Option, wenn ein URL-Link in das Logo eingeschlossen werden soll. Geben Sie nach Auswahl dieser Option die URL-Adresse in das hierfür vorgesehene Feld ein (**http://**). Benutzer, die auf Logo der erstellten Fotogalerie klicken, werden zu der angegebenen URL geleitet.
  - Wählen Sie **OK**, um Ihre Änderungen zu speichern.
- **Diashow Geschwindigkeit**: Geben Sie die Dauer ein, die jedes Foto oder Dia bei Wiedergabe Ihrer Fotogalerie als Diashow angezeigt werden soll (in Sekunden).
- **Hintergrundbild**: Klicken Sie auf **Ändern**, um das Bild, das als Hintergrund in der Fotogalerie erscheint, zu ändern. Wenn keine der Bildvorlagen für Ihre Galeriedisc geeignet ist, klicken Sie auf **Durchsuchen**, um ein eigenes Bild zu verwenden.
- **EXIF-Informationen anzeigen**: Wenn die Bilder mit einer Digitalkamera aufgenommen wurden, die EXIF unterstützt, können Sie diese Option auswählen, um die Bilddetails auf der Fotogaleriedisc anzuzeigen.
- **Hintergrundmusik hinzufügen**: Wenn das Betrachten der Fotogaleriedisc mit Hintergrundmusik unterlegt sein soll, wählen Sie diese Option und klicken dann auf **Durchsuchen**, um die gewünschte Musikdatei auszuwählen.
- **Bearbeitungshinweis einschließen**: Wählen Sie diese Option, um einen Hinweis oder eine Beschreibung zu Ihrer Fotogalerie einzuschließen, klicken Sie auf **Bearbeiten** und geben Sie dann den **Titel** und den **Inhalt** (Hinweis/Beschreibung) in den hierfür vorgesehenen Feldern ein.
- **Externe URL einschließen**: Wählen Sie diese Option, um in Ihre Fotogaleriedisc einen Link zu einer Website einzuschließen, klicken Sie auf **Bearbeiten** und geben Sie dann **Name** und URL (**http://**) der Website in den hierfür vorgesehenen Feldern ein.
- Klicken Sie auf **Vorschau**, um das Aussehen der Fotogalerie, wenn sie auf Disc gebrannt ist, in einer Vorschau anzuzeigen. Klicken Sie auf **Exportieren**, um in einem Ordner auf Ihrer Festplatte eine selbstständige Fotogalerieanwendung zu erstellen.

5. Ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen auf den Registerkarten **Allgemein** und **Brenner**.
6. Klicken Sie auf **Brennen**, wenn Sie zum Brennen der Disc bereit sind.
7. Nachdem der Brennvorgang beendet wurde, können Sie eine der folgenden Optionen im erscheinenden Fenster auswählen:

- Klicken Sie auf **Protokoll anzeigen**, um das Brennprotokoll anzuzeigen. Das Protokoll wird in Ihrem Standard-Texteditor geöffnet, wo Sie es ansehen und speichern können.
- Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster zu schließen und den Vorgang zu beenden.

Ausdrucken von Fotos

Mit CyberLink MediaShow können Sie Fotos über einen Drucker in unterschiedlichen Formaten ausdrucken.

So drucken Sie Fotos aus:

1. Wählen Sie die Funktion **Fotos drucken** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie den Ordner mit den Fotos aus, die Sie verwenden möchten, oder wählen Sie alle Fotos, die Sie ausdrucken möchten, einzeln in der Bibliothek aus.

Hinweis: Wenn Sie mehrere Fotos hinzufügen möchten, die sich in unterschiedlichen Ordnern befinden, wählen Sie die gewünschten Fotos aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche , um sie für einfache Auswahl auf die Ablage zu geben.

---

3. Klicken Sie auf **Weiter**. Das Fenster Drucken wird angezeigt.
4. Legen Sie Ihre Druckoptionen wie folgt fest:

- **Layout**: Legen Sie fest, wie Sie das ausgewählte Foto ausdrucken möchten. Sie können unter verschiedenen Größen auswählen, die es Ihnen ermöglichen, ein oder mehrere Fotos auf ein Blatt Papier zu drucken.
- **Drucker**: Wählen Sie den Drucker, auf dem Sie die Fotos ausdrucken möchten, im Dropdown-Menü aus.
- **Anpassen**: Legen Sie fest, ob Sie das Foto selbst auf den Druckbereich verkleinern möchten, oder ob CyberLink MediaShow diesen Schritt automatisch vornehmen soll.
- **Drucker-Setup**: Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um bestimmte Druckoptionen wie Seitenlayout und doppelseitigen Druck festzulegen. Die

verfügbaren Optionen hängen von dem Drucker ab, der an Ihrem Computer angeschlossen ist.

- **Anzahl der Kopien pro Foto**: Geben Sie die Anzahl der Kopien für jedes Bild, das Sie ausdrucken wollen, in das Feld ein.

5. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Drucken**, um mit dem Druck Ihrer Bilder zu beginnen.

Hochladen von Fotos

Sie können Ihre Fotos mit Freunden und Familie teilen, indem Sie sie direkt von der CyberLink MediaShow-Bibliothek nach Flickr und Facebook hochladen.

Hochladen von Fotos nach Flickr

Sie können Fotos von der Bibliothek direkt auf den Photo Sharing-Webdienst Flickr hochladen.

So laden Sie Fotos nach Flickr hoch:

1. Wählen Sie die Funktion **Zu Flickr hochladen** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie den Ordner mit den Fotos aus, die Sie verwenden möchten, oder wählen Sie alle Fotos, die Sie hochladen möchten, einzeln in der Bibliothek aus.

Hinweis: Wenn Sie mehrere Fotos hinzufügen möchten, die sich in unterschiedlichen Ordnern befinden, wählen Sie die gewünschten Fotos aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche , um sie für einfache Auswahl auf die Ablage zu geben.

---

3. Klicken Sie auf **Weiter**. Der Assistent für das Hochladen nach Flickr wird angezeigt.
4. Folgen Sie den detaillierten Anweisungen des Assistenten und klicken Sie dann auf **Hochladen**, um den Vorgang zu beenden.

Hinweis: Wenn Sie kein Flickr-Konto besitzen, müssen Sie sich zuerst anmelden, bevor Sie mit der Autorisierung fortfahren.

---

5. Klicken Sie auf **Fertig**, sobald die Fotos hochgeladen wurden.

Hochladen von Fotos nach Facebook

Sie können Fotos direkt von der Bibliothek auf Ihre Facebook-Seite hochladen.

So laden Sie Fotos nach Facebook hoch:

1. Wählen Sie die Funktion **Zu Facebook hochladen** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie den Ordner mit den Fotos aus, die Sie verwenden möchten, oder wählen Sie alle Fotos, die Sie hochladen möchten, einzeln in der Bibliothek aus.

Hinweis: Wenn Sie mehrere Fotos hinzufügen möchten, die sich in unterschiedlichen Ordnern befinden, wählen Sie die gewünschten Fotos aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche , um sie für einfache Auswahl auf die Ablage zu geben.

---

3. Klicken Sie auf **Weiter**. Der Assistent für das Hochladen nach Facebook wird angezeigt.

Hinweis: Nachdem Sie **Autorisieren** angeklickt haben, müssen Sie sich auf Ihrer Facebook-Seite in einem Browser anmelden. Gehen Sie dann zurück zum Hochladeassistenten, um den Autorisierungsprozess für das Hochlanden der Fotos auf Facebook zu vervollständigen. Wenn Sie noch kein Facebook-Konto besitzen, müssen Sie sich zuerst anmelden, bevor Sie mit der Autorisierung fortfahren können.

---

4. Folgen Sie den detaillierten Anweisungen des Assistenten und klicken Sie dann auf **Hochladen**, um den Vorgang zu beenden.
5. Klicken Sie auf **Fertig**, sobald die Fotos hochgeladen wurden.

Kapitel 5:

Musik

Mit der Musikfunktion können Sie Audiodateien mit CyberLink Power2Go auf eine DVD oder CD brennen. Sie können auch Musik von einer Audio-CD auf die Festplatte kopieren und Musik mit CyberLink PowerDVD wiedergeben.

Mit dem CyberLink WaveEditor können Sie Audiodateien bearbeiten und tolle Effekte auf sie anwenden. Sie können auch eigene Tonaufnahmen machen.

Hinweis: Um sicherzustellen, dass Ihr Computer über die erforderlichen Codecs zum Brennen und Kopieren von Musikdateien verfügt, vergewissern Sie sich, dass der Windows Media Player 10 oder eine neuere Version auf dem System installiert ist.

Wiedergabe von Musik

In CyberLink PowerDVD können Sie Ihre Audiodiscs und Musikdateien wiedergeben.

Im Folgenden sind die Formate für optische Discs und Dateien aufgelistet, die von CyberLink PowerDVD unterstützt werden:

Optische Disc-Typen	Dateiformate
CD	Audio

Mit CyberLink PowerDVD können Sie Audio in folgenden Dateiformaten wiedergeben:

Audioformate: MP3, M3U, MP2, M4A, WAV, WMA, AOB, AC3, CDA, MID, RMI.

So geben Sie Audio wieder:

1. Wählen Sie die Funktion **Musik wiedergeben** im Menü **Musik** von CyberLink PowerStarter. Das PowerDVD-Fenster öffnet sich mit der Registerkarte **Musik**.
2. Wenn sich beim Öffnen von CyberLink PowerDVD bereits eine Audio-Disc im Disc-Laufwerk befand, wählen Sie das Laufwerk, das die Disc enthält im Fenster Quelle aus und klicken dann auf Wiedergabe.
3. So geben Sie Audiodateien wieder, die sich auf Ihrem Computer befinden:

- Ziehen Sie eine Audiodatei direkt auf die CyberLink PowerDVD-Programmoberfläche.
- Zur Wiedergabe einer Audiodatei auf Ihrer Festplatte klicken Sie auf die Registerkarte **Musik**, wählen **Computer** im Fenster Quelle und navigieren dann zu dem Ordner, der Ihre Audiodateien enthält. Doppelklicken Sie auf eine Audiodatei, um die Wiedergabe zu starten.
- Zur Wiedergabe einer Audiodatei in einem Netzwerk (UPnP) klicken Sie auf die Registerkarte **Musik**, wählen **Netzwerk** im Fenster Quelle und navigieren dann zu dem Speicherort im Netzwerk, der Audiodateien enthält. Doppelklicken Sie auf eine Audiodatei, um die Wiedergabe zu starten.
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine Audiodatei und wählen Sie **Öffnen mit**. Wählen Sie in der Liste der verfügbaren Programme CyberLink PowerDVD aus.

Erstellen von Musik-Wiedergabelisten

Auf der Registerkarte **Musik** von CyberLink PowerDVD können Sie eine Wiedergabeliste erstellen, die Ihre gesamte Lieblingsmusik enthält.

Hinweis: Tracks von einer Audio-CD können nicht zu einer Wiedergabeliste hinzugefügt werden.

So erstellen Sie eine Musik-Wiedergabeliste:

1. Klicken Sie auf die Registerkarte **Musik**.
2. Klicken Sie im Fenster Wiedergabelisten auf , um eine neue Wiedergabeliste zu erstellen. Doppelklicken Sie auf die Wiedergabeliste, um ihr einen individuellen Namen zu geben, falls Sie dies wünschen.

3. Navigieren Sie zu den Ordnern, die die Musikdateien enthalten, die Sie in Ihre Wiedergabeliste aufnehmen möchten.
4. Wählen Sie die Musikdatei, die Sie der Wiedergabeliste hinzufügen möchten, aus und klicken Sie dann auf **Wiedergabeliste hinzufügen**. Danach wählen Sie die eben erstellte Wiedergabeliste aus der Popup-Liste aus. Sie können die Musikdateien auch auf den Namen der Wiedergabeliste im Fenster Wiedergabelisten ziehen.
5. Um die Wiedergabe der in der Wiedergabeliste enthaltenen Musik zu beginnen, wählen Sie die Wiedergabeliste im Fenster Wiedergabelisten aus und klicken dann auf die Schaltfläche Wiedergabe. CyberLink PowerDVD gibt dann alle Dateien in der Wiedergabeliste wieder.

Hinweis: Klicken Sie auf im Fenster Wiedergabelisten, um die erstellte Wiedergabeliste zu exportieren oder andere Wiedergabelisten, die Sie früher im Format .PLS und .M3U erstellt haben, zu importieren. Klicken Sie auf , um eine Wiedergabeliste aus der Liste zu löschen.

Erstellen einer Musik-Disc

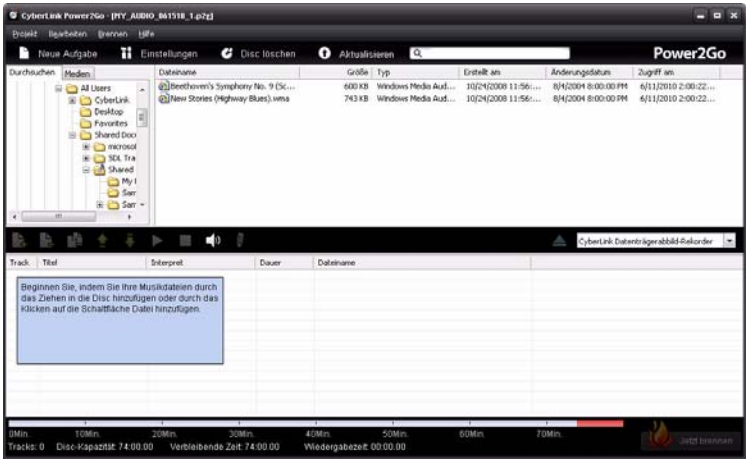
CyberLink Power2Go macht die Erstellung von Discs für die Musikwiedergabe kinderleicht. Sie können eine normale Audio-CD zur Wiedergabe auf herkömmlichen CD-Playern oder eine DVD oder CD erstellen, die MP3- oder WMA-Dateien enthält.

Die Schritte für die Erstellung dieser Discs sind identisch; nur die ausgegebenen Discs sind unterschiedlich.

Brennen einer Musik-Disc

Musik-Disc brennen:

1. Wählen Sie die Art der Musik-Disc aus, die Sie erstellen möchten, und formatieren Sie die Disc im Menü **Musik** im Programmfenster von CyberLink PowerStarter. Das Musik-Disc-Fenster erscheint.


Neue Aufgabe
Einstellungen
Disc löschen
Aktualisieren
Power2Go
Beginnen Sie, indem Sie Ihre Musikdateien durch das Ziehen in die Disc hinzufügen oder durch das Klicken auf die Schaltfläche Datei hinzufügen.

2. Verwenden Sie das Suchfenster, um die Musik zu suchen, die Sie in Ihre Disc aufnehmen möchten. Markieren Sie die Dateien, die Sie brennen möchten, und ziehen Sie sie in den Disc-Inhalt-Bereich.

Hinweis: Sie können auch auf klicken, um Musikdateien hinzuzufügen oder mit den anderen Schaltflächen, die verfügbar sind, die Reihenfolge der Musik ändern und die Musik auf der Disc in einer Vorschau anzeigen. Um Audio aus einemVideoclip zu extrahieren und auf einer Musik-Disc einzuschließen, fügen Sie einfach das Videoclip auf der Disc ein.

---

3. Wenn Sie den gesamten Inhalt hinzugefügt haben, den Sie brennen möchten, klicken Sie auf **Jetzt brennen**.
4. Stellen Sie ggf. die Konfiguration auf den Registerkarten „Musik“ (**Audio-CD**, **MP3-Disc**, **WMA-Qualität**), **Allgemein** oder **Brenner** ein. Klicken Sie auf **Brennen**, wenn Sie zum Brennen der Disc bereit sind.
5. Nachdem der Brennvorgang beendet wurde, können Sie eine der Optionen im erscheinenden Dialogfeld auswählen:
   - Klicken Sie auf **Protokoll anzeigen**, um das Brennprotokoll anzuzeigen. Das Protokoll wird in Ihrem Standard-Texteditor geöffnet, wo Sie es ansehen und speichern können.

- Klicken Sie auf **Etikett drucken**, um das Cyberlink LabelPrint-Programm zu öffnen. Siehe "Disc-Etikett ausdrucken" auf Seite 95.
- Klicken Sie auf **OK**, um das Dialogfeld zu schließen und den Vorgang zu beenden.

Kopieren einer Audio-CD

Mit der Audiokopierfunktion können Sie Audiotracks einer CD auf die Festplatte kopieren. Dabei wird das Format MP3, WAV oder WMA verwendet.

Hinweis: * optionale Funktion in CyberLink Power2Go. Für detaillierte Informationen zu den einzelnen Versionen lesen Sie die Readme-Datei.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um Audiodateien auf die Festplatte zu kopieren:

1. Wählen Sie die Funktion **Rippen Sie eine Audio-CD** im Menü **Musik** des CyberLink PowerStarters.
2. Legen Sie Ihre Disc ein und wählen Sie das Laufwerk im Dropdown **Quelle** aus.

Hinweis: Wenn Sie Discs wechseln oder ein anderes Laufwerk auswählen, klicken Sie auf **Aktualisieren**, um sicherzustellen, dass die aktuellsten Informationen angezeigt werden.

---

3. Wählen Sie die Audiotracks, die Sie auf die Festplatte kopieren möchten.
4. Klicken Sie auf **Durchsuchen** und suchen Sie den Ordner, in den Sie die Audiotracks kopieren möchten.
5. Stellen Sie im Abschnitt **Einstellungen** das **Format** und die **Qualität** der ausgegebenen Dateien ein.
6. Klicken Sie auf **Los**, um die Dateien auf Ihren Computer zu kopieren.

Bearbeiten von Audioclips

Mit CyberLink WaveEditor können Sie Audiodateien, die Sie für die Videobearbeitung benutzen oder mit Freunden teilen möchten, aufnehmen, kürzen, zuschneiden und verbessern.

Um Audiodateien im CyberLink WaveEditor zu bearbeiten, wählen Sie **Audio bearbeiten** im Menü **Musik** des CyberLink PowerStarters.

Hinweis: Eine genauere Beschreibung dieses Programmes und seiner Funktionen finden Sie in der Hilfedatei des Produktes.

Hinzufügen von Audioclips in die Bibliothek

CyberLink WaveEditor ermöglicht Ihnen, Audioclips von Ihrer Festplatte oder von einem Wechseldatenträger zu importieren. Sie können außerdem eigene Audioclips aufnehmen oder Audio vom Freesound-Webdienst herunterladen und direkt in die Bibliothek importieren.

Importieren von Audio

Um Audio von Ihrer Festplatte oder von einem Wechseldatenträger zu importieren, klicken Sie auf , navigieren Sie zu dem betreffenden Speicherort und klicken Sie dann auf **Öffnen**. Sie können mehrere Audiodateien gleichzeitig in die Bibliothek importieren und anschließend alle in CyberLink WaveEditor bearbeiten.

Hinweis: Sie können Audiodateien auch in den Bibliotheksbereich von CyberLink WaveEditor ziehen und dort ablegen, um sie in das Programm zu importieren.

Unterstützte Formate

CyberLink WaveEditor unterstützt den Import von Audiodateien in folgenden Dateiformaten:

Audio: MP3, WAV, WMA, M4A*, AC3**

Hinweis: * in der Standardversion verfügbar und in der LE-Version nur unter Windows 7. ** in der LE-Version von CyberLink WaveEditor nicht verfügbar.

Audioaufnahme

Im CyberLink WaveEditor können Sie eigene Audioclips im WAV-Format aufnehmen. Die aufgenommenen Audioinhalte werden dann direkt in die Bibliothek importiert und in dem Exportordner, der in den Voreinstellungen ausgewählt wurde, gespeichert.

Klicken Sie zur Aufnahme von Audioclips auf die Schaltfläche , um das Aufnahmefenster zu öffnen.

Bearbeiten von Audioclips

Sobald sich all Ihre Audioinhalte in der Bibliothek befinden, können Sie mit der Bearbeitung beginnen. Zur Bearbeitung zählen unter anderem das Zuschneiden, Beschneiden und auch das Hinzufügen von Abschnitten (mit der Einfügen-Funktion) zu Ihren Audiodateien.

Audiodatei bearbeiten:

1. Wählen Sie die Audiodatei, die Sie bearbeiten möchten, in der Bibliothek aus.
2. Geben Sie an, ob Sie beide Kanäle oder nur einen Kanal bearbeiten möchten.
3. Verwenden Sie die Bereichsauswahl, um den Abschnitt der Audiodatei auszuwählen, den Sie bearbeiten möchten.
4. Für die Bearbeitung Ihrer Audiodatei stehen Ihnen folgende Bearbeitungswerkzeuge zur Verfügung:

Bearbeitungswerkzeuge	
	Klicken Sie hier, um den ausgewählten Abschnitt aus der Audiodatei auszuschneiden und zum Einfügen in der Zwischenablage abzulegen.
	Klicken Sie hier, um den ausgewählten Abschnitt zu kopieren und zum Einfügen in der Zwischenablage abzulegen.
	Klicken Sie hier, um die ausgeschnittene oder kopierte Audiowellenform rechts neben der aktuellen Zeitachsenposition einzufügen.
	Klicken Sie hier, um den ausgewählten Abschnitt der Audiodatei zu löschen.

Bearbeitungswerkzeuge	
	Klicken Sie hier, um den ausgewählten Abschnitt zuzuschneiden und die nicht ausgewählten Teile der Audiodatei zu entfernen.

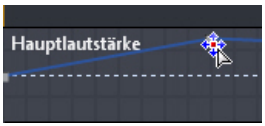
Hinweis: Bei der Bearbeitung von Audiodateien wird die Originalaudiodatei nicht verändert. Die Audiodatei muss exportiert werden, wenn Sie die Bearbeitung speichern möchten. Unter "Exportieren von Audioclips" auf Seite 73 finden Sie weitere Informationen.

Einstellen der Hauptlautstärke

CyberLink WaveEditor ermöglicht Ihnen die Einstellung der Lautstärke einer Audiodatei an jedem beliebigen Punkt der Zeitachse. Sie können die Lautstärke ganz nach Wunsch an einer Stelle erhöhen und an einer anderen verringern.

So stellen Sie die Hauptlautstärke einer Audiodatei ein:

1. Verwenden Sie die Wiedergabesteuerelemente oder ziehen Sie den Zeitachsenschieberegler an die Stelle, an der die Lautstärke am lautesten/am leisesten sein soll.
2. Klicken Sie auf die Linie im Hauptlautstärke-Bereich und ziehen Sie den Marker auf den gewünschten Lautstärkepegel.



3. Verwenden Sie die Wiedergabesteuerelemente oder ziehen Sie den Zeitachsenschieberegler an die Stelle, an der die Änderung des Lautstärkepegels beginnen soll.
4. Klicken Sie auf die Linie im Hauptlautstärke-Bereich und ziehen Sie den Marker zurück auf den ursprünglichen Lautstärkepegel.

Hinweis: Bei diesem letzten Schritt handelt es sich um eine Empfehlung. Der Schritt ist entbehrlich, wenn der Audioinhalt von Null auf den gewünschten Pegel ein- oder ausgeblendet werden soll.

5. Fahren Sie mit der Einstellung der Marker wie erforderlich fort, um für die gesamte Audiodatei die gewünschten Audiopegel einzustellen.

Hinweis: Um einen Marker zu entfernen oder um die Position eines Markers auf den ursprünglichen Wert zurückzusetzen, wählen Sie den Marker aus und ziehen Sie ihn über den Rand des Hauptlautstärke-Bereichs hinaus.

Audioeffekte

CyberLink WaveEditor stellt Ihnen verschiedene Standardeffekte zur Verfügung, die Sie auf Ihre Audiodateien anwenden können. Außerdem können Sie eigene VST-Plug-in-Effekte, die Sie heruntergeladen haben, importieren und auf Ihre Audioinhalte anwenden.

Standardeffekte

Für hohen Benutzungskomfort umfassen die in CyberLink WaveEditor verfügbaren Standardeffekte die gängigsten Effekte. Wenn Sie sich erweiterte Audioeffekte wünschen, können Sie eigene VST-Plug-in-Effekte importieren.

Hinweis: Für eine Vorschau auf den Effekt klicken Sie in den Effekte-Bereich, wählen Sie das Kontrollkästchen **Vorschau** und klicken dann auf die Schaltfläche .

Importieren von Effekten

Mit VST-Plug-in-Effekten können Sie den gewünschten benutzerdefinierten Effekt, den Sie auf Ihren Audioinhalt anwenden möchten, finden und hinzufügen. VST-Plug-in-Effekte sind überall im Internet als Download erhältlich und können problemlos in CyberLink WaveEditor importiert werden.

Hinweis: CyberLink garantiert weder die Gebrauchstauglichkeit von heruntergeladenen VST-Plug-in-Effekten noch die Qualität von VST-Modulen.

Einen heruntergeladenen VST-Plug-in-Effekt in CyberLink WaveEditor importieren:

1. Wählen Sie im Menü **Effekte > VST > VST Effekt importieren** aus.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche und navigieren Sie dann zu dem Speicherort, an dem sich der heruntergeladene VST-Plug-in-Effekt befindet.

Hinweis: CyberLink WaveEditor importiert VST-Plug-in-Effekte, die im DLL-Format vorliegen. Effekte, die als ZIP-Datei heruntergeladen werden, müssen zuerst entzippt werden, ehe sie in das Programm importiert werden können.

3. Wählen Sie den VST-Plug-in-Effekt und klicken Sie auf **Öffnen**.
4. Klicken Sie auf **OK**, um den Effekt in den VST-Bereich von CyberLink WaveEditor zu importieren.

Anwenden von Effekten

Effekte, die auf Audio angewendet werden, können entweder auf einen Bereich oder auf den gesamten Clip angewendet werden. Einen Effekt auf eine Audiodatei anwenden:

1. Wählen Sie die Audiodatei, auf die Sie den Effekt anwenden möchten, in der Bibliothek aus.
2. Geben Sie an, ob der Effekt auf beide Kanäle oder nur auf einen Kanal angewendet werden soll.
3. Verwenden Sie die Bereichsauswahl, um den Abschnitt der Audiodatei auszuwählen, auf den der Effekt angewendet werden soll.

Hinweis: Wenn Sie keinen Bereich der Audiodatei auswählen, wird der Effekt auf den gesamten Clip angewendet.

4. Klicken Sie auf den Effekt, den Sie anwenden möchten. Das Effekt-Fenster öffnet sich.
5. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen an den Effekteinstellungen vor.
6. Klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**, um den Effekt auf die Audiodatei anzuwenden.

Exportieren von Audioclips

Wenn Sie die Änderungen, die Sie an einer Audiodatei vornehmen, speichern, wird die Datei von CyberLink WaveEditor als neue Datei abgespeichert. Dabei wird die Originaldatei genau genommen exportiert und als neue Version und, wenn Sie dies wünschen, sogar in einem neuen Dateiformat gespeichert.

Audiodatei als eine neue Version speichern und exportieren:

1. Wählen Sie die Audiodatei, die Sie speichern/exportieren möchten, und klicken Sie dann auf .
2. Geben Sie einen neuen Namen für die Datei ein und wählen Sie dann das Format, in dem Sie die Datei speichern möchten, im Dropdown-Feld **Speichern unter Format** aus.
3. Klicken Sie auf **Speichern**. Die Datei wird in dem Exportordner, den Sie in den Voreinstellungen ausgewählt haben, gespeichert.

Unterstützte Formate

CyberLink WaveEditor unterstützt den Export von Audiodateien in folgende Dateiformate:

Audio: MP3**, WAV, WMA, M4A*

Hinweis: * in der Standardversion verfügbar und in der LE-Version nur unter Windows 7. ** in der LE-Version von CyberLink WaveEditor nicht verfügbar.

Kapitel 6:

Daten & sichern

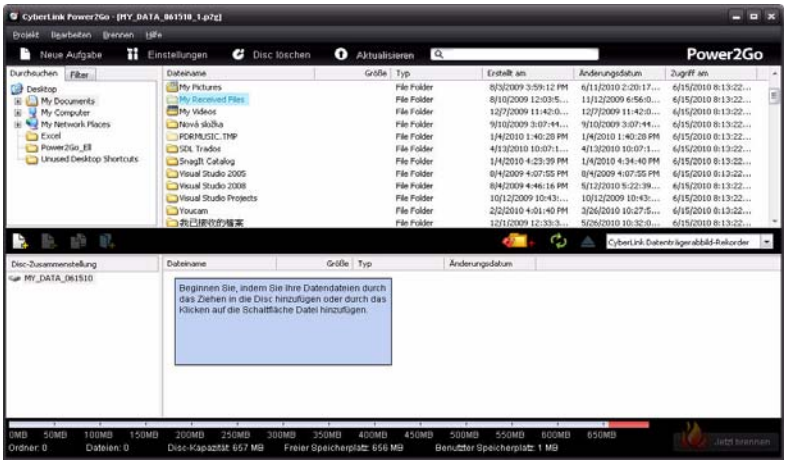
Mit CyberLink Media Suite brennen Sie Ihre Datendateien mit CyberLink Power2Go auf Blu-ray-Disc, DVD oder CD. Sie können auch ganz einfach mit CyberLink Power2Go eine exakte Kopie einer Daten-DVD oder -CD herstellen oder mit CyberLink PowerDVD Copy DVD-Video-Discs kopieren, die nicht durch CSS geschützt sind

Um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten, können Sie bei Bedarf all Ihre Daten mit CyberLink Power Backup sichern und wiederherstellen.

Erstellen einer Daten-Disc

So brennen Sie eine Daten-Disc:

1. Wählen Sie die Option **Daten-Disc erstellen** im Menü **Daten & sichern** von CyberLink PowerStarter und wählen Sie dann die Art von Disc (**CD**, **DVD**, **Blu-ray-Disc**), die Sie erstellen möchten. Es erscheint das Daten-Disc-Fenster.


Power2Go
Neue Aufgabe
Einstellungen
Disc löschen
Aktualisieren
Beginnen Sie, indem Sie Ihre Datendateien durch das Ziehen in die Disc hinzufügen oder durch das Klicken auf die Schaltfläche Datei hinzufügen.

2. Verwenden Sie das Suchfenster, um die Dateien zu suchen, die Sie in Ihre Disc aufnehmen möchten. Markieren Sie die Dateien oder Ordner, die Sie brennen möchten, und ziehen Sie sie in den Disc-Inhalt-Bereich.

Hinweis: Sie können auch auf klicken, um Datendateien hinzuzufügen oder mit einen Ordner auf der Disc erstellen.

---

3. Wenn Sie alle Inhalte hinzugefügt haben, die Sie brennen möchten, klicken Sie auf **Jetzt brennen**.
4. Ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen auf den Registerkarten **Daten**, **Allgemein** oder **Brenner**.
5. Klicken Sie auf **Brennen**, wenn Sie zum Brennen der Disc bereit sind.
6. Nachdem der Brennvorgang beendet wurde, können Sie eine der folgenden Optionen im erscheinenden Fenster auswählen:

- Klicken Sie auf **Etikett drucken**, um das Cyberlink LabelPrint-Programm zu öffnen. Siehe "Disc-Etikett ausdrucken" auf Seite 95.

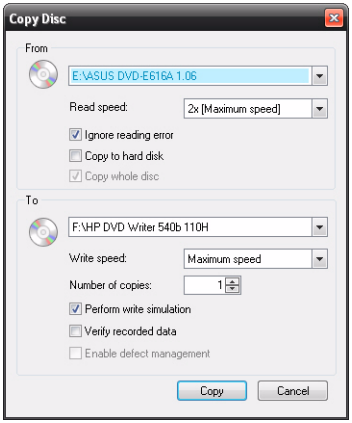
- Klicken Sie auf **Protokoll anzeigen**, um das Brennprotokoll anzuzeigen. Das Protokoll wird in Ihrem Standard-Texteditor geöffnet, wo Sie es ansehen und speichern können.
- Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster zu schließen und den Vorgang zu beenden.

Duplizieren einer Daten-Disc

Mit der Option Disc duplizieren können Sie eine exakte Kopie einer Disc in einem beliebigen Format erstellen. Sie müssen den Disc-Inhalt jedoch auf eine leere Disc des gleichen Typs kopieren (Sie können z. B. keinen Inhalt von einer CD auf eine DVD kopieren).

So kopieren Sie eine Disc:

1. Wählen Sie **Daten-Disc duplizieren** sowie das Format der Disc im Menü **Daten & sichern** im Programmfenster von CyberLink PowerStarter. Das Disc kopieren-Fenster erscheint.



2. Wählen Sie die Quell- und Zielgeräte aus.
3. Klicken Sie auf **Kopieren**. CyberLink Power2Go brennt die kopierten Daten auf die Disc.
4. Nachdem der Brennvorgang beendet wurde, können Sie eine der Optionen im erscheinenden Dialogfeld auswählen:

- Klicken Sie auf **Protokoll anzeigen**, um das Brennprotokoll anzuzeigen. Das Protokoll wird in Ihrem Standard-Texteditor geöffnet, wo Sie es ansehen und speichern können.
- Klicken Sie auf **OK**, um das Dialogfeld zu schließen und den Vorgang zu beenden.

Duplizieren einer Film-DVD

CyberLink PowerDVD Copy ist ein besonderes Tool zum Kopieren von DVD-Videos von Discs oder von der Festplatte auf eine Sicherungs-DVD. Sie können auch einen DVD-Ordner auf der Festplatte erstellen oder den Inhalt als ein Video auf eine DVD brennen. Einfach auszuwählende Optionen und eine unkomplizierte Programmoberfläche erleichtern den DVD-Kopiervorgang.

So kopieren Sie eine Video-DVD:

1. Wählen Sie **Film-DVD duplizieren** im Menü **Daten & sichern** im Programmfenster CyberLink PowerStarter. Das Fenster CyberLink PowerDVD Copy wird angezeigt.
2. Wählen Sie die Videoquelle der Video-DVD aus, die Sie kopieren möchten.

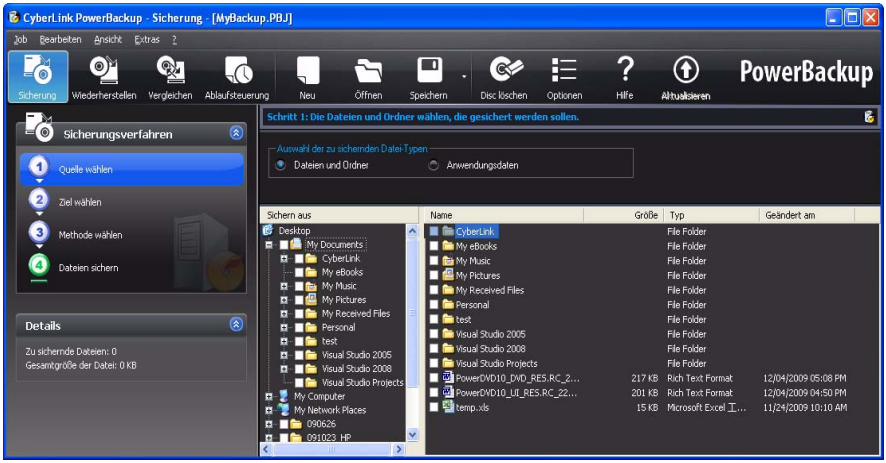
3. Wählen Sie den Zielpfad zum Kopieren der Video-DVD aus.
4. Klicken Sie auf und wählen Sie die Inhalte der DVD aus, die Sie kopieren möchten, es sei denn, Sie möchten die gesamte DVD kopieren.
5. Klicken Sie auf . CyberLink PowerDVD Copy brennt den Film auf die Disc.

Sichern und Wiederherstellen der Daten Ihres PCs

Die Datensicherung ist ein wichtiger Vorgang, der im Falle eines Unglücks, Festplattenausfalls, Hacker- oder Virenangriffes usw. viel Zeit und Geld sparen kann. Wenn Sie auf einem anderen Medium eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten speichern, können Sie diese Daten rasch und verlässlich wiederherstellen.

Sichern von Daten

Um Daten zu sichern, wählen Sie erst **PC sichern** im Menü **Daten & sichern** im Programmfenster von CyberLink PowerStarter. Folgen Sie anschließend diesen einfachen Schritten:



Schritt 1 – Quelle auswählen

Suchen und aktivieren Sie in den beiden Dateiverzeichnisbereichen im Sicherungsfenster die Dateien und Ordner, die Sie sichern möchten. (Die Funktionalität dieser Fenster ähnelt der von Windows Explorer.) Sie können entweder **Dateien und Ordner** oder **Anwendungsdaten** sichern, indem Sie diese in den Dateiverzeichnissen auswählen.

Schritt 2 – Ziel auswählen

Klicken Sie auf **Ziel wählen** und legen Sie anschließend das Sicherungsziel fest.

- **Sichern unter**: Wählen Sie das Sicherungsziel im Dropdown-Feld aus. Sicherungsziele können (abhängig von Ihrer verfügbaren Hardware) die Festplatte oder ein Disc-Brenner sein.
- **Sichern als**: Geben Sie jeder Sicherungsdatei einen einmaligen Namen. Klicken Sie zum Speichern der Sicherungsdatei in ein anderes Verzeichnis auf **Durchsuchen** und suchen und markieren Sie anschließend den Ordner, den Sie verwenden möchten.
- **Beinhaltet Wiederherstellungs-Tool**: Wählen Sie diese Option aus, um eine ausführbare (.exe)-Datei zu erstellen, mit der Sie Ihre Daten auf einem Computer wiederherstellen können, auf dem PowerBackup nicht installiert ist.
- **In Volumina teilen**: Teilen Sie die Sicherungsdateien in Volumina (Einheiten) einer bestimmten Größe auf.

Schritt 3 – Methode auswählen

Klicken Sie auf **Methode wählen** und wählen Sie anschließend die Sicherungsmethode (und bei Bedarf erweiterte Optionen) aus, die Sie verwenden möchten.

- Sicherungsmethoden umfassen **Vollsicherung**, **Differenzsicherung** und **Schrittsicherung**.
- Klicken Sie für weitere Optionen auf **Optionen**.

Hinweis: Die spezifischen Funktionen dieses Programmes hängen von der von Ihnen gekauften Version ab; einige Funktionen stehen möglicherweise nicht zur Verfügung.

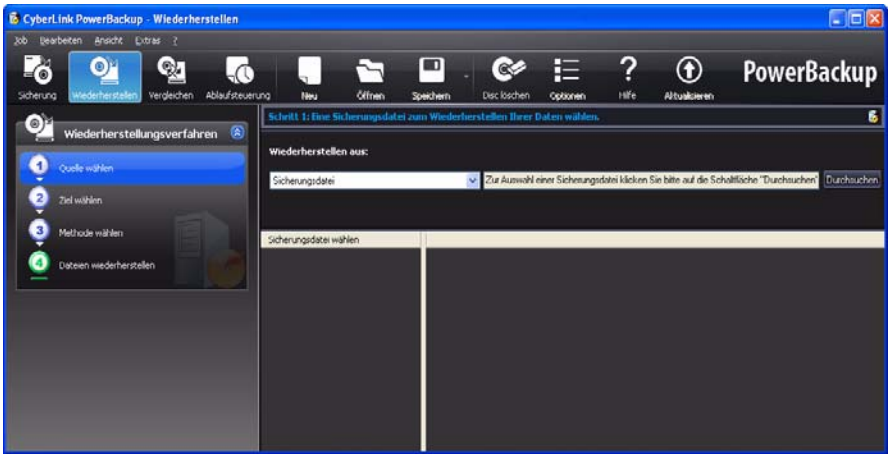
Schritt 4 – Dateien sichern

Klicken Sie auf **Dateien sichern**. Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen richtig sind, und klicken Sie anschließend zum Starten der Sicherung auf eine der Schaltflächen.

- Klicken Sie auf **Jetzt sichern**, um sofort mit dem Sichern zu beginnen.
- Klicken Sie auf **Zur Ablaufsteuerung hinzufügen**, um die Sicherung für einen späteren Zeitpunkt zu planen.

Wiederherstellen von Daten

Um Daten nach einer Sicherung wiederherzustellen, wählen Sie erst **Stellen Sie Ihren PC wieder her** im Menü **Daten & sichern** im Programmfenster von CyberLink PowerStarter. Folgen Sie anschließend diesen einfachen Schritten:



Schritt 1 – Quelle auswählen

Wählen Sie im Wiederherstellungsfenster eine Quelle aus dem Dropdown-Feld **Wiederherstellen von** aus.

- **Sicherungsdatei**: Führen Sie die Wiederherstellung mit einer bestehenden Sicherungsdatei durch. Klicken Sie zum Öffnen einer Sicherungsdatei auf **Durchsuchen** und suchen und öffnen Sie die Datei, die Sie verwenden möchten.
- **Mein Katalog**: Führen Sie die Wiederherstellung mit bestehenden Protokollen vorheriger Sicherungen durch. (Verwenden Sie zum Löschen von Protokollen aus „Mein Katalog" den Befehl **Bearbeiten** > **Katalogprotokoll löschen** oder **Alle Katalogprotokolle löschen**.)
- Disc-Laufwerk: Führen Sie die Wiederherstellung von einer Disc durch.

Nachdem Sie eine Quelle ausgewählt haben, können Sie die Dateien anklicken, die Sie wiederherstellen möchten.

Schritt 2 – Ziel auswählen

Klicken Sie auf **Ziel wählen** und stellen Sie anschließend das Wiederherstellungsziel ein.

- **Originalort**: Führen Sie die Wiederherstellung am Originalort durch, an dem die Dateien gesichert wurden.
- **Alternativort**: Führen Sie die Wiederherstellung an einem neuen Ort durch. Klicken Sie zur Einstellung eines neuen Verzeichnisses auf **Durchsuchen** und suchen und öffnen Sie den Ordner, den Sie verwenden möchten.
- **Einzelverzeichnis**: Führen Sie die Wiederherstellung aller gesicherten Dateien in einem neuen Verzeichnis durch. Klicken Sie zur Einstellung eines neuen Verzeichnisses auf **Durchsuchen** und suchen und öffnen Sie den Ordner, den Sie verwenden möchten.

Schritt 3 – Methode auswählen

Klicken Sie auf **Methode wählen** und wählen Sie anschließend die Wiederherstellungsmethode aus, die Sie verwenden möchten.

- **Nicht überschreiben**: Hierbei werden nur Dateien wiederhergestellt, die auf der Festplatte nicht gefunden wurden; es werden keine bestehenden Dateien überschrieben.
- **Ältere Dateien überschreiben**: Hierbei werden bestehende Dateien auf der Festplatte überschrieben, wenn die gesicherte Kopie neuer ist.
- **Die Dateien auf meinem Computer immer überschreiben**: Überschreibt immer die bestehenden Dateien auf der Festplatte mit der gesicherten Kopie.
- **Vor dem Überschreiben nachfragen**: Fordert Sie auf, zu entscheiden, welche Kopie Sie behalten möchten.

Schritt 4 – Dateien wiederherstellen

Klicken Sie auf **Dateien wiederherstellen** und prüfen Sie anschließend, ob die Einstellungen korrekt sind. Klicken Sie auf **Jetzt wiederherstellen**, um die Dateien sofort wiederherzustellen.

Kapitel 7:

Gerät

Mit CyberLink Media Suite können Sie Musik, Fotos und Videos auf Ihrem Computer schnell in andere Formate konvertieren und zu einer Vielzahl von verschiedenen Mobilgeräten übertragen.

Außerdem können Sie die zugehörigen Lernprogramme anzeigen, die die Vorgehensweise zum Konvertieren und Übertragen von Medien Schritt für Schritt erklären. Wählen Sie zur Anzeige der verfügbaren Lernprogramme die Option **Online-Lernprogramm anzeigen** im Menü **Gerät**.

Medien konvertieren und auf Geräte übertragen

Mit CyberLink MediaEspresso können Sie Musik, Fotos und Videos in Formate konvertieren, die mit einer Vielzahl von verschiedenen Mobilgeräten, Spielekonsolen usw. kompatibel sind.

So konvertieren Sie Medien:

Hinweis: Eine genauere Beschreibung dieses Programmes und seiner Funktionen finden Sie in der Hilfedatei des Produktes.

---

1. Wählen Sie im Menü **Gerät** die Funktion, wählen Sie **Medien auf Geräte übertragen**. Das Programm CyberLink MediaEspresso wird geöffnet.
2. Klicken Sie auf **Medien importieren** und wählen Sie **Nach Datei**, um einzelne Mediendateien zu importieren oder **Nach Ordner**, um alle Medien in einem bestimmten Ordner zu importieren.
3. Navigieren Sie zu Ihren Medien und wählen Sie alle Medien, die Sie importieren und konvertieren möchten. Klicken Sie dann auf **Öffnen**.
4. Anschließend geben Sie an, ob die Medien für Verwendung auf einem **Mobiltelefon**, einem **Media Player** oder einer **Spielekonsole** konvertiert werden sollen.

Hinweis: Mit **Konvertieren** können Sie Medien mit einem von Ihnen erstellten, benutzerdefinierten Profil konvertierten. Für eine detaillierte Beschreibung dieser Funktion drücken Sie die Taste **F1** auf Ihrer Tastatur oder lesen Sie die Hilfedatei zu MediaEspresso.

---

5. Bei der Konvertierung von Videodateien wählen Sie:

- Ein vordefiniertes Medienformatprofil im Dropdown-Menü **Video**. Je nach ausgewähltem Gerätemodell sind verschiedene Profile verfügbar.
- **Intelligente Einpassung**, wenn Sie möchten, dass CyberLink MediaEspresso anhand des Quellvideos automatisch das beste Format und die beste Auflösung für Sie auswählt.
- **Mehr...** , um ein anderes verfügbares Profil zu benutzen. Legen Sie mithilfe der im Profil verfügbaren Optionen das Format, das Seitenverhältnis und das Audioformat des Videos fest. Je nach ausgewähltem Gerätemodell sind verschiedene Formate und Optionen verfügbar.

6. Bei der Konvertierung von Musikdateien wählen Sie:

- Ein vordefiniertes Medienformatprofil im Dropdown-Menü **Musik**.
- **Mehr...** , um ein anderes verfügbares Profil zu benutzen. Legen Sie mithilfe der im Profil verfügbaren Optionen das Audioformat, die Abtastrate und das Bitformat fest.

7. Bei der Konvertierung von Fotos wählen Sie:

- Ein vordefiniertes Medienformatprofil im Dropdown-Menü **Foto**.
- **Mehr...** , um ein anderes verfügbares Profil zu benutzen. Legen Sie mithilfe der im Profil verfügbaren Optionen das Format und die Auflösung des Fotos fest.

8. Bei Bedarf können Sie auf klicken, um einen anderen Ausgabeordner für die konvertierten Medien auszuwählen.
9. Wenn Ihr Computer Intel CPU oder ATI/NVIDIA GPGPU Hardwarebeschleunigung unterstützt, klicken Sie im Bereich Einstellungen auf

, um **Hardware-Codierung aktivieren** und/oder **Hardware-Decodierung aktivieren** auszuwählen und die Zeit, die die Konvertierung des Mediums in Anspruch nimmt, zu verkürzen.

10. Wenn das Gerät, für das die Dateien konvertiert werden, angeschlossen ist, wählen Sie die Option **Nach der Konvertierung auf das angeschlossene Gerät übertragen**, wenn CyberLink MediaEspresso die konvertierten Dateien übertragen soll.
11. Klicken Sie auf **OK**, um mit der Konvertierung zu beginnen.

Kapitel 8:

Dienstprogramme

CyberLink Media Suite bietet Ihnen eine Reihe hilfreicher Dienstprogramme und ermöglicht Ihnen so z. B. das Löschen wiederbeschreibbarer Discs und auch das Entwerfen und Ausdrucken professionell aussehender Etiketten mit CyberLink LabelPrint, damit Sie die Disc-Erstellung komplett durchführen können.

Sie können auch ein Disc-Bild erstellen und brennen, Dateien aus vorhandenen Disc-Bildern extrahieren, einen DVD-Ordner brennen, eine Video-Disc bearbeiten und vieles mehr.

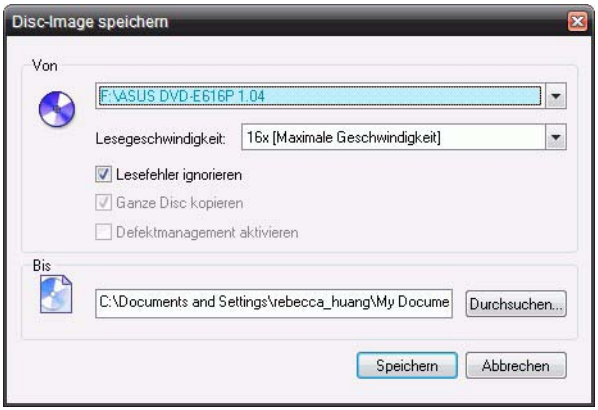
Hinweis: Eine genauere Beschreibung dieser Programme und ihrer Funktionen finden Sie in den Hilfedateien des Produktes.

Erstellen eines Disc-Bildes

Das Erstellen und Speichern eines Disc-Bildes auf der Festplatte eignet sich zum Sichern von Discs auf dem PC, die Sie dann in der Zukunft noch einmal brennen können.

So erstellen Sie ein Disc-Bild:

1. Wählen Sie die Funktion **Disc-Bild erstellen** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter.



2. Legen Sie die Disc ein. Wählen Sie dann bei Bedarf das Quell-Laufwerk im Dropdown **Von** aus.
3. Wählen Sie **Lesefehler ignorieren**, wenn CyberLink Power2Go die Disc trotz Lesefehlern kopieren soll.
4. Wählen Sie **Ganze Disc kopieren**, wenn der gesamte Inhalt der Disc in der Bilddatei gespeichert werden soll.
5. Klicken Sie auf **Durchsuchen**, um den Ordner einzustellen, in dem das Bild gespeichert werden soll, und geben Sie dann bei Bedarf einen Bilddateinamen ein.
6. Wählen Sie im Dropdown **Speichern als** das Dateiformat der Bilddatei (P2I oder ISO).
7. Klicken Sie auf **Speichern**, um das Disc-Bild zu speichern.
8. Nachdem der Speichervorgang beendet wurde, können Sie eine der Optionen im erscheinenden Fenster auswählen:

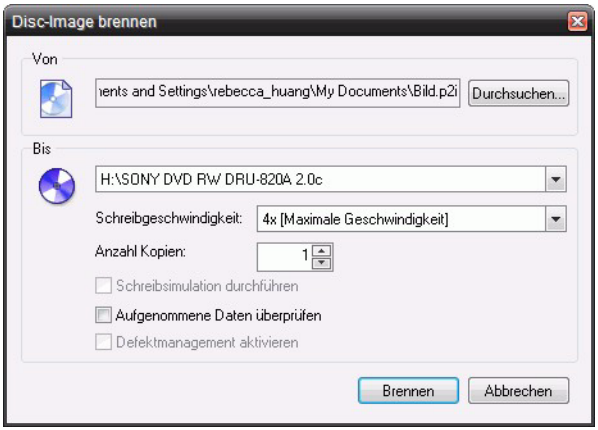
- Klicken Sie auf **Protokoll anzeigen**, um das Protokoll anzuzeigen. Das Protokoll wird in Ihrem Standard-Texteditor geöffnet, wo Sie es ansehen und speichern können.
- Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster zu schließen und den Vorgang zu beenden

Brennen eines Disc-Bildes

Durch Brennen eines Disc-Bildes auf eine Disc können Sie ein gespeichertes Disc-Bild auf einer Disc wiederherstellen und Disc-Bilder, die mit dem CyberLink Image-Rekorder erstellt wurden, brennen.

So brennen Sie ein Disc-Bild:

1. Wählen Sie die Funktion **Disc-Bild brennen** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter.



2. Klicken Sie auf **Durchsuchen**, um das Disc-Bild auszuwählen, das Sie auf eine Disc brennen möchten.
3. Legen Sie eine Disc ein und wählen Sie das Laufwerk im Dropdown aus.
4. Wählen Sie für jede Disc eine **Schreibgeschwindigkeit**. Die Geschwindigkeit sollte entsprechend dem verwendeten Brennlaufwerk und der Qualität der Disc ausgewählt werden.
5. Geben Sie die **Anzahl Kopien** ein, die Sie brennen möchten.
6. Folgende Optionen können, sofern verfügbar, als Unterstützung für den Brennvorgang gewählt werden:

- Wählen Sie **Schreibsimulation durchführen**, wenn CyberLink Power2Go den Brennvorgang zuerst simulieren soll, um sicherzustellen, dass er durchgeführt werden kann.
- Wählen Sie, sofern verfügbar, **Aufgenommene Daten bestätigen**, wenn CyberLink Power2Go überprüfen soll, ob der Inhalt erfolgreich auf die Disc gebrannt wurde.

7. Wählen Sie, sofern verfügbar, **Defektmanagement aktivieren**, um etwaige Fehler auf der Disc nach Möglichkeit von CyberLink Power2Go reparieren zu lassen, damit der Inhalt erfolgreich gebrannt werden kann.
8. Klicken Sie auf **Brennen**, um den Brennvorgang zu starten.
9. Nachdem der Brennvorgang beendet wurde, können Sie eine der Optionen im erscheinenden Fenster auswählen:

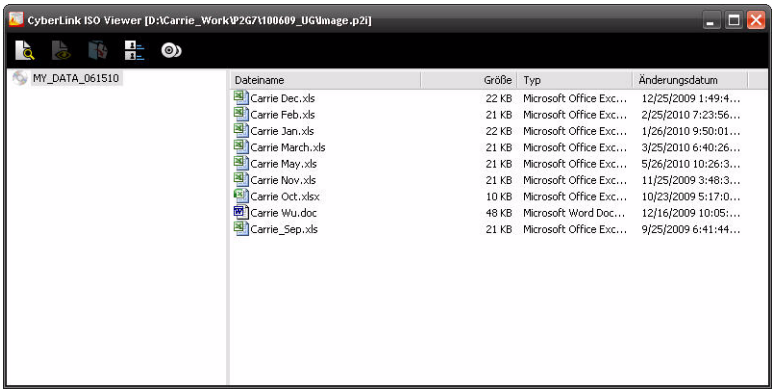
- Klicken Sie auf **Protokoll anzeigen**, um das Brennprotokoll anzuzeigen. Das Protokoll wird in Ihrem Standard-Texteditor geöffnet, wo Sie es ansehen und speichern können.
- Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster zu schließen und den Vorgang zu beenden.

Dateien aus einem Disc-Bild extrahieren

Sie können den CyberLink ISO Viewer verwenden, um Disc-Bilder, die im ISO- oder P2I (Power2Go-Bild) Format auf der Festplatte Ihres Computers gespeichert sind, anzuzeigen. Dieses praktische Tool lässt Sie den Inhalt einer Bild-Datei ansehen. Sie können die Dateien schnell extrahieren oder das Bild auf eine Disc brennen.

So extrahieren Sie Dateien aus einem Disc-Bild:

1. Wählen Sie die Funktion **Extrahieren von Dateien innerhalb eines Disc Images** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter. Der CyberLink ISO Viewer öffnet sich.


CyberLink ISO Viewer [D:\Carrie_Work\P2G7\100609_UG\Image.p2i]
MY_DATA_061510
Dateiname
Größe
Typ
Änderungsdatum
Carrie Dec.xls 22 KB Microsoft Office Exc... 12/25/2009 1:49:4...
Carrie Feb.xls 21 KB Microsoft Office Exc... 2/25/2010 7:23:56...
Carrie Jan.xls 22 KB Microsoft Office Exc... 1/26/2010 9:50:01...
Carrie March.xls 21 KB Microsoft Office Exc... 3/25/2010 6:40:26...
Carrie May.xls 21 KB Microsoft Office Exc... 5/26/2010 10:26:3...
Carrie Nov.xls 21 KB Microsoft Office Exc... 11/25/2009 3:48:3...
Carrie Oct.xlsx 10 KB Microsoft Office Exc... 10/23/2009 5:17:0...
Carrie Wu.doc 48 KB Microsoft Word Doc... 12/16/2009 10:05:...
Carrie_Sep.xls 21 KB Microsoft Office Exc... 9/25/2009 6:41:44...

2. Im CyberLink ISO Viewer können Sie folgende Funktionen durchführen:

- Klicken Sie auf , um zu einer Bild-Datei (im ISO- oder P2I-Format) auf Ihrem Computer zu navigieren und diese zu öffnen. Die geöffnete Bild-Datei zeigt Ihnen alle Dateien, die in diesem Bild enthalten sind.

Hinweis: Um die Darstellung der Dateien im CyberLink ISO Viewer zu ändern, klicken Sie auf .

- Klicken Sie auf eine Datei im CyberLink ISO Viewer und dann auf , um sie in ihrem Standardprogramm anzuzeigen.
- Um Dateien aus dem Bild zu extrahieren und auf Ihrem Computer zu speichern, wählen Sie die betreffenden Dateien aus und klicken dann auf .
- Um das angezeigte Bild auf einer Disc zu speichern, klicken Sie auf .

Löschen einer Disc

Wenn Sie eine wiederbeschreibbare Disc verwenden, können Sie den Inhalt löschen, den Sie zuvor auf ihr aufgenommen haben. Sie können anschließend den Datenträger beliebig oft wiederverwenden und brauchen keine neuen Datenträger zu kaufen.

So löschen Sie eine Disc:

1. Wählen Sie die Funktion **Löschen Sie eine Disc** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter.
2. Legen Sie eine Disc ein und wählen Sie den Brenner im Löschtool-Fenster aus.
3. Wählen Sie eine der folgenden Löschmethoden:

- **Normales Löschen**: Löscht den auf der Disc enthaltenen Disc-Index.
- **HighSpeed**-L**öschen**: Löscht den gesamten Inhalt auf der Disc.

4. Klicken Sie auf **Starten**, um den Löschvorgang zu starten.

Disc-Etikett ausdrucken

Cyberlink LabelPrint bietet Ihnen ein breites Angebot an Layout-Formaten und unterstützt diverse Druckoptionen, wie z. B. direktes Drucken auf Disc mit der LightScribe- oder Labelflash-Technologie.

Hinweis: Eine genauere Beschreibung dieses Programmes und seiner Funktionen finden Sie in der Hilfedatei des Produktes.

Um mit der Erstellung eines Etikettes zu beginnen, wählen Sie die Funktion **Drucken Sie ein Disc-Etikett** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter.

Schritt 1 – Etikettentyp auswählen

Der erste Schritt beim Erstellen eines Etiketts ist die Auswahl des Etikettentyps, den Sie drucken möchten. Sie können LightScribe-Etiketten, Labelflash-Etiketten, ein Disc-Etikett, ein Mini-Disc-Etikett, ein vorderes Deckblatt, ein hinteres Deckblatt oder einen Disc-Einleger erstellen.

Schritt 2 – Disc-Informationen bearbeiten

Sie können auch Disc-Informationen hinzufügen bzw. bearbeiten, z. B. einen Titel. Hierdurch kann die Disc und die Inhaltsliste erkannt werden und Sie können verfolgen, welche Dateien der Disc hinzugefügt wurden. Sie können diese Informationen auf der Seite „Disc-Informationen bearbeiten" hinzufügen oder ändern.

Schritt 3 - Layout bearbeiten

Sie können Ihr Disc-Etikett persönlich gestalten, indem Sie ein Layout wählen, die Schriftarten ändern oder ein Hintergrundbild Ihrer Wahl wählen. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Wählen Sie ein Etikettenlayout aus.
- Fügen Sie ein Hintergrundbild hinzu.
- Fügen Sie Text hinzu oder ändern Sie ihn.

Schritt 4 - Drucken

Nun können Sie Ihr Etikett mit CyberLink LabelPrint drucken. Sie können eines der folgenden Medien bedrucken:

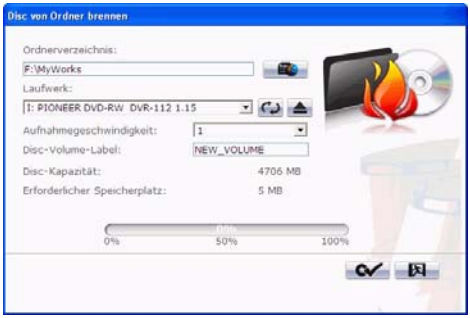
- **Einfaches Papier**: Bedrucken Sie ein beliebiges Blatt Papier, das sich für Ihren Drucker eignet.
- **Etikettenpapier**: Bietet Etiketten zum einfachen Bedrucken.
- **Direkt auf Disc**: Macht Papieretiketten überflüssig, erfordert jedoch ein besonderes LightScribe- oder Labelflash-Brennlaufwerk und entsprechende Discs.

Brennen von DVD-Ordnern

Wenn Sie einen DVD-Ordner erstellt haben, können Sie ihn zum Speichern auf eine Disc brennen.

So brennen Sie eine Disc von einem DVD-Ordner:

1. Wählen Sie die Funktion **Brennen Sie einen DVD-Ordner** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter.



2. Legen Sie die Disc ein und wählen Sie ein Laufwerk aus.
3. Klicken Sie auf und wählen Sie den Ordner aus, den Sie brennen möchten.
4. Klicken Sie auf **Start**, um zu beginnen. CyberLink PowerProducer zeigt den Echtzeitvorgang der Aufgabe an.

Video-Discs Weiterbearbeiten

Wenn Sie Ihre Produktion auf eine wiederbeschreibbare Disc im Format +VR, -VR oder BDAV gebrannt haben, können Sie die Inhalte später in CyberLink PowerProducer weiter bearbeiten und z. B. weitere Videoclips hinzufügen, das Menü ändern usw.

So bearbeiten Sie eine Disc nach dem Brennen:

1. Wählen Sie die Funktion **Video-Discs weiterbearbeiten** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter.

2. Legen Sie die Ziel-Disc ein, wählen Sie eine Aufnahmegeschwindigkeit und das Seitenverhältnis für die Disc aus und klicken Sie anschließend auf **Weiter**.
3. Nehmen Sie erforderliche Änderungen im Programm CyberLink PowerProducer vor.
4. Nachdem Sie die Bearbeitung beendet haben, klicken Sie auf **Weiter** und anschließend auf **Brennen**, um die Disc zu brennen.

Erweiterte Disc-Dienstprogramme

CyberLink PowerProducer enthält eine Reihe von Dienstprogrammen, mit denen Sie Disc-Inhalte, Disc-Bild-Dateien, Ordner usw. verwalten können.

Um auf diese hilfreichen Dienstprogramme zugreifen zu können, wählen Sie die Funktion **Erweiterte Disc-Dienstprogramme** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter. Das Fenster Disc-Dienstprogramme von CyberLink PowerProducer wird angezeigt.

Hinweis: Für eine ausführliche Beschreibung aller verfügbaren Disc-Dienstprogramme und deren Bedienung drücken Sie auf die F1-Taste, wenn das Fenster Disc-Dienstprogramme angezeigt wird. Lesen Sie den Abschnitt **Disc-Dienstprogramme** in der Hilfedatei.

Kapitel 9:

Technischer Support

In diesem Kapitel finden Sie Informationen über unseren technischen Support. Hier erhalten Sie alle Informationen und Antworten, die Sie zur Problemlösung benötigen. Möglicherweise erhalten Sie ebenfalls schnell eine Antwort auf eine Frage, wenn Sie Ihren Händler/Vertriebsansprechpartner vor Ort kontaktieren.

Vor Kontaktaufnahme zum technischen Support

Bitte nutzen Sie eine der kostenlosen CyberLink-Optionen für technischen Support:

- Lesen Sie im Benutzerhandbuch oder der Online-Hilfe nach, die mit Ihrem Programm installiert wird.
- Lesen Sie in der Wissensdatenbank im Supportbereich der CyberLink-Website nach.

http://de.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do

Die häufig gestellten Fragen (FAQ) enthalten Informationen und nützliche Tipps, die aktueller als das Benutzerhandbuch und die Online-Hilfe sind.

Wenn Sie den technischen Support per E-Mail oder Telefon kontaktieren, sollten Sie die folgenden Informationen bereithalten:

- den registrierten **Aktivierungsschlüssel** (Ihre Aktivierungsschlüssel finden Sie auf der CD-Hülle, auf der Verpackung oder in der E-Mail, die Sie nach dem Kauf eines Produktes im CyberLink Shop erhalten haben)
- den Produktnamen, die Version und die Build-Nummer, die üblicherweise durch Klicken auf das Produktsymbol innerhalb der Benutzeroberfläche zu finden sind
- die auf Ihrem System installierte Windows-Version
- die Hardwarekomponenten in Ihrem System (Digitalisierungskarte, Soundkarte, VGA-Karte) und deren Spezifikationen
- den genauen Wortlaut der Warnmeldungen, die Ihnen angezeigt wurden (schreiben Sie diese vielleicht auf oder machen Sie einen Schnappschuss von der Bildschirmanzeige)
- eine genaue Beschreibung des Problems und unter welchen Umständen es aufgetreten ist

Websupport

Lösungen für Ihre Probleme finden Sie 24 Stunden am Tag gratis auf unserer CyberLink-Website:

Hinweis: Sie müssen sich erst als Mitglied registrieren, ehe Sie den CyberLink-Websupport nutzen können.

CyberLink bietet Ihnen zahlreiche Web-Support-Optionen, einschließlich FAQs, in den folgenden Sprachen:

Sprache	Websupport-URL
Englisch	http://www.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do
Traditionelles Chinesisch	http://tw.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do
Japanisch	http://support.jp.cyberlink.com/
Italienisch	http://it.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do
Deutsch	http://de.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do
Französisch	http://fr.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do
SpanishSpanisch	http://es.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do

Hinweis: Das Forum für CyberLink Mitglieder ist nur in den Sprachen Englisch und Deutsch verfügbar.

Index

Numerics

3D 16
  aktivieren 23
  Anzeige 22
  Konfiguration 24
  TrueTheater 16, 22, 24
  Voraussetzungen 9
  Wiedergabe 22

A

Abgleich 49
Alben 32, 45
  Favoriten 32, 45
Alle Katalogprotokolle löschen 82
AMD 21
Anaglyph 25
Ansehen
  Videos 3
Antik 50
Audio
  aufnehmen 69
  Bearbeiten 4, 69
  Brennen 4
  exportieren 73
  Extrahieren 66
  Netzwerk 64
  Rauschreduzierung 34
  speichern 73
  Unterstützte Formate 14, 63
  Wiedergabe 63
Audio kopieren
  Verfahren 67
Audiotitel zur Festplatte kopieren 67
Aufgezeichnete Inhalte 31
Aufnahme 69
Ausblenden 55
Ausrichten 49
Auswerfen 16
Automatische Einstellung 20

B

BD 14
Bearbeiten 33, 34, 48, 50
  Audio 69
  Audiodateien 4
  Disc nach dem Brennen 97
  Fotos korrigieren 49
  rückgängig machen 35, 51
  Video 3
  Videos korrigieren 34
  Videos schneiden 33
Bearbeitungsprotokoll 35, 51
Beleuchtung
  Auto-Fix 34
Benutzer-Logo 58
Bewegung 55
Bibliothek 31, 45
Bild
  Disc erstellen 4
Bilder
  Format festlegen 90
  Inhalte anzeigen 93

Blu-ray Disc
playback 15
Blu-ray-Disc
3D 23
Player 13
Brennen 55
Audiodateien 4
Bearbeiten von Disc nach 97
Datendateien 4
Daten-Discs 76
Disc-Bild 4
Disc-Bilder 92
DV-Inhalt nach DVD 39

C

CD
Musik kopieren von 67
CDs 63
CUDA 47

D

Dateiformate
exportieren 73
Importieren 68
unterstützte 14, 63
Dateiverzeichnis-Fenster 80
Daten 4
Diashow
Ausblenden 55
Bewegung 55
Design 52
Eigenschaften 53
Geschwindigkeit 55
Hintergrundmusik 55
Medien hinzufügen 52
Öffnen 55
Stilauswahl 55
Stilbeschreibung 55
Text 53
Wiedergabesteuerungen 51
Zelle 55
Diashows 4
Dienstprogramme 4
DirectorZone 36, 38, 55
Disc löschen
Verfahren 94
Disc-Bild
Brennen 92
Speichern 90
Disc-Dienstprogramme
Audio kopieren 67
Disc löschen 94
Disc-Bild brennen 92
Disc-Bild speichern 90
Disc-Menüs
Struktur 38
Discs
Bearbeiten 4
Brennen 55
Erstellen 3
Fotogalerie 56
Fotos hinzufügen 55
Stil 55
Titel 54
Unterstützte Formate 14, 63
Discs kopieren 78
Drucken
Disc-Etikett 95

Verfügbare Medien 96
DV, Brennen nach DVD 39
DVD
3D 23
playback 15
Player 13
DVD-Ordner 28

E

Effekte 50
anwenden 72
importieren 71
Standard 71
Eigenschaften 53
Einstellungen
Fotogalerie 57
Erstellen
Disc-Etiketten 4, 95
Etiketten 4
Exportieren
Audio 73
Dateiformate 73
Wiedergabelisten 30, 65
Extrahieren
Audio 66
Datei aus Bild 93

F

Facebook 18, 40, 61
FancyView 18
Farbtafeln 52
Favoriten 5, 32, 45
Alben 32, 45
Favoriten entfernen 6
Feineinstellung 34, 50
Fenster
Medien importieren 44
Fenster Medien importieren 44
Flickr 35, 60
Fokales S&W 50
Folien ordnen 52
Foto 4
Konvertieren 85
Fotogaleriedisc
Einstellungen 57
Erstellen 56
Übersicht 56
Fotos
Bearbeiten 34, 50
Effekte 50
Feineinstellung 34, 50
Hochladen 60, 61
Importieren 43
korrigieren 49
organisieren 44
Zu Disc hinzufügen 55
Fotos hochladen 60, 61
Freesound 35
Funktionen 5

G

Gesichter
Tag 46, 48
Gesichter markieren 46, 48
GPU-Beschleunigung 21, 47

H

Hauptlautstärke 70
Helligkeit 34, 49, 50
Herunterladen 55
Hintergrundmusik 55
Hinzufügen
  Gesicht markieren 48
  Text 53

I

Importieren
  Dateiformate 68
  Effekte 71
  Menü herunterladen 55
  PowerPoint-Dateien 44
  VST-Effekt 72
  Wiedergabelisten 30, 65
In Volumina teilen 81
Info 5
InstantBurn
  Löschen einer Disc 94
ISO
  Format 90
  Viewer 93

K

Kapitel
  Viewer 18
Katalogprotokoll löschen 82
Konfiguration 5
  3D 24
Kontrast 34, 49, 50
Konvertieren
  Medien 85
Kopieren einer Video-DVD 79
Korrigieren
  Fotos 49
  Videos 34
Kurzkommentare
  Hinzufügen 18
  Teilen 18

L

LabelPrint 95
Lautstärke 16, 70
Lesezeichen
  Funktionen 19
  Hinzufügen 19
  Viewer 19
Leuchten 50
Lighting
  Auto-Fix 50
LightScribe 96
Logo 58
Löschen
  Discs 4

M

Matt 50
Medien

Unterstützte Formate 14, 63
Wiedergabe-Menü 15
Mein Katalog 82
Menü 15
Menüs 55
Herunterladen 55
Medienwiedergabe 15
Modi
TrueTheater 22
MoovieLive 18, 25
Übersicht 25
Musik 4
Konvertieren 85
Netzwerk 64
Wiedergabe 63
Zur Festplatte kopieren 67

N

Navigation
Schieberegler 15
Netzwerk
Audio 64
Musik 64
Video 28
Normales Papier 96
NVIDIA CUDA 21

O

Option „Ältere Dateien überschreiben“ 83
Option „Alternativort“ 83
Option „Die Dateien auf meinem Computer immer überschreiben“ 83
Option „Einzelverzeichnis“ 83
Option „Nicht überschreiben“ 83
Option „Originalort” 83
Option „Vor dem Überschreiben nachfragen“ 83
Ordner 32, 46
Organisieren
Fotos 44
Videos 31

P

Papiervorlagen 96
Pause 17
Personen
Bearbeiten 48
Planen einer Sicherung für später 81
Playback
videos 28
Plug-in 71
Power2Go
Brennen von Disc-Bild 92
Daten-Disc brennen 76
Erstellen eines Disc-Bildes 90
Kopieren von Discs 78
Musik-Disc brennen 65
Musik-Disc erstellen 65
Rippen Sie eine Audio-CD 67
PowerBackup
Sichern von Daten 80
Wiederherstellen von Daten 82
PowerDVD 13
PowerDVD Copy

Kopieren einer Video-Disc 79
PowerPoint-Dateien
Importieren 44
PowerStarter-Programm 2
Produzieren 3
Programme 5
Protokoll anzeigen 66

R

Rasteransicht 18
Rauschen unterdrücken 21
Rauschunterdrückung 21
Rote Augen 49
Rückgängig 35, 51
Rücklauf 17

S

Sättigung 34, 50
Schärfe 50
Schneller Vorlauf 17
Schritt vor 17
Schritt zurück 17
Schwarz-Weiß 50
Seite an Seite 24
Sepia 50
Setup
3D-Anzeige 22
Sichern von Daten 80
Speichern
Audio 73
Stabilizer 21
Steuerung 51
Stopp 16
Suchmarkierungen (Tags) 32, 46
SVCD
playback 15
Systemvoraussetzungen 8

T

Tags 32, 46
Teilen 4
Facebook 40, 61
Flickr 60
Kurzkommentare 18
YouTube 40
Text 53
Ton 50
Ton aus 16
TrueTheater 16
3D 16, 22
Anzeigemodus 22
Automatische Einstellung 20
Fenster 20
HD 20
Lighting 21
Motion 21
Videoeffekte 20
TrueTheater 3D 24
Twitter 18

U

Über/Unter 24

Unterstützte Formate 14, 63
UPnP
  Audio 64
  Video 28
URL 58

V

VCD
  playback 15
Verbleibende Zeit 16
Versionstabelle 8
Verstrichene Zeit 16
Verwackeltes Video 34
Verwalten
  Videos 31
Video 3
  3D 23
  Konvertieren 85
  TrueTheater 20
Video-Player 3
Videorauschen reduzieren 34
Videos 28
  Audio extrahieren 66
  Bearbeiten 34, 50
  Feineinstellung 34, 50
  Hochladen 40
  Importieren 43
  korrigieren 34
  Netzwerk 28
  Organisieren 31
  Unterstützte Formate 14, 63
  Verwalten 31
  Wiedergabesteuerungen 51
  Zuschneiden 33
Videos hochladen 40
Viewer
  Lesezeichen 19
Vignette 50
Vorschau 71
VST
  Importieren 72

W

Weichzeichner 50
Weißabgleich 34, 50
Weiter 16
Weitere Funktionen 17
Wiedergabe 17
  Audio 63
  Diashow 51
  Musik 63
  Steuerung 15
Wiedergabelisten 64
  exportieren 30, 65
  Importieren 30, 65
  Video 29
Wiederherstellen von Daten 82
Wiederherstellungs-Tool 81

Y

YouTube 40

Z

Zeit
  verbleibende 16
  verstrichene 16
Zelle 55
Zu Favoriten hinzufügen 5
Zugriff 3
Zum Bedrucken verfügbare Medien 96
Zurück 16
Zuschneiden 33, 49